

СТРАНА ИГР

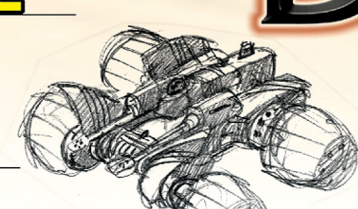
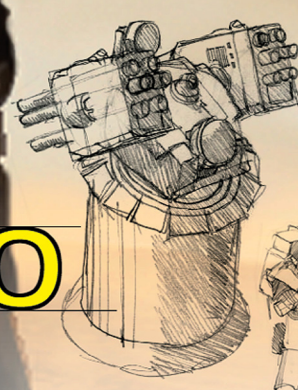
Обзор 56 игр

Тактика
к 2 играм

Секреты
к 20 играм

<http://www.gameland.ru>

Motocross Madness,
 Colin Mc Rae Rally,
 Railroad Tycoon 2,
 Spyro the Dragon,
 Need for Speed III,
 Tomb Raider III,
 Bust a Groove,
 Blue Stinger,
 Homeworld,
 Prax War,
 Heretic II,
 Diablo II,
 Kagero,
 Storm ...



SimCity 3000

Populous III

Sonic Adventure

Requiem

DUNE 2000



ТОВАР СЕРТИФИЦИРОВАН



3-Й РОССИЙСКИЙ ЧЕМПИОНАТ ПО "ТЕККЕН-3" В РАМКАХ ПАН-ЕВРОПЕЙСКОГО ТУРНИРА.

ДЛЯ ТОГО, ЧТОБЫ СТАТЬ УЧАСТНИКОМ ТУРНИРА, НЕОБХОДИМО:
1. Приобрести оригинальную лицензионную версию ТЕККЕН-3 (PAL).
2. В режиме на выживание (survival mode) набрать максимальное количество баллов, записать результат на карту памяти и позвонить по тел: 261.04.49. Результаты принимаются до 02.12.98.

ПОБЕДИТЕЛЬ РОССИЙСКОГО ТУРНИРА ПОЛУЧАЕТ:
1. Оригинальную кожаную куртку PAUL PHOENIX.
2. Путевку в Лондон (5 дней) на Пан-Европейский турнир (гостиница, питание, авиабилеты в оба конца).

ПОБЕДИТЕЛЬ ПАН-ЕВРОПЕЙСКОГО ТУРНИРА ПОЛУЧАЕТ:
1. 10.000 фунтов стерлингов.
2. Профессиональную игровую систему ТЕККЕН-3.

Дополнительная информация по тел: 261.04.49; www.buka.com



PlayStation®

АДРЕСА МАГАЗИНОВ, ГДЕ МОЖНО ПРИОБРЕСТИ ОРИГИНАЛЬНУЮ ЛИЦЕНЗИОННУЮ ВЕРСИЮ "ТЕККЕН-3" (PAL): ИГРОМАНИЯ (Рязанский пр-т, 4б, корп.3, Торгово-пешеходный комплекс); ДИАЛ ЭЛЕКТРОНИКС (Сеть магазинов); МИР (Сеть магазинов); ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ МИР (Сеть магазинов); СОЮЗ (Сеть магазинов); ЭЛЕКТРОНИКА (Ленинский пр-т, 87 и 99, м. Юго-Западная, м. Ленинский пр-т); ИГРОТЕХ (Проспект Вернадского, 109, м. Юго-Западная); ОПТОВЫЕ ПРОДАЖИ: БУКА, тел: 111.51.56; ТЕПЛОСТАР, тел: 237.64.12.

ВОЕННО-ПОЛЕВЫЕ ВЫПУСКИ ИЛИ БОЛЬШЕ, ЧАЩЕ И ДЕШЕВЛЕ...

Лучше чаще, да лучше!!!

Уважаемые читатели, геймеры и геймерши!!! С этого номера «Страна Игр» будет выходить два раза в месяц.

Для чего мы это сделали.

Во-первых, теперь мы можем давать в журнале самую свежую информацию. Не секрет,

Итак теперь **каждые две недели** вы сможете получать **новый номер «Страны Игр»**. Мы рассчитываем, что эти революционные изменения пойдут журналу на пользу. И надеемся, что вам понравится новый график его выхода.

В журнале продолжают непрерывные творческие поиски: изменен дизайн, появились но-

«СТРАНА ИГР» — ТЕПЕРЬ ДВА РАЗА В МЕСЯЦ!!!

что раньше, когда журнал попадал к вам в руки, многие материалы были уже неактуальны. Сейчас же мы постараемся работать более оперативно.

Во-вторых, журнал будет тоньше, **64** страницы. Но так как формат журнала увеличился, информации в каждом номере будет столько же, сколько на **128** страницах старого формата.

В-третьих, журнал будет дешевле. Надеемся, что вы уже заметили это.

вые рубрики. Мы ждем от вас, дорогие читатели, ваших отзывов и конструктивной критики. Сейчас нам очень важно знать, в каком направлении нам двигаться.

Самое главное, что кажется мы каким-то образом пережили ужасный экономический кризис. Хуже уже не будет. Теперь мы работаем на полную силу и делаем самый классный игровой журнал всех времен и народов. Удачи вам с нами!



РЕДАКЦИЯ

Сергей Лянге serge@gameland.ru	ответственный редактор
Сергей Амирджанов amir@gameland.ru	редактор PC
Борис Романов boris@gameland.ru	редактор Видео
Сергей Долинский dolser@gameland.ru	редактор Онлайн
Эммануил Эдж emik@gameland.ru	корреспондент в США
Виталий Гербачевский vp@gameland.ru	корректор

GAMELAND ONLINE

Академик akademik@gameland.ru	WEB-редактор
Борис Скворцов boris@gameland.ru	WEB-master

ART

Серг Долгов serge@gameland.ru	обложка
Сергей Лянге serge@gameland.ru	дизайн и верстка
Леонид Андруцкий leonid@gameland.ru	дизайн и верстка
Владислав Пискунов vlad@gameland.ru	фотографии

ПРОИЗВОДСТВО

Леонид Андруцкий leonid@gameland.ru	цветоделение
Борис Скворцов boris@gameland.ru	обслуживание компьютеров
Ерванд Мовсисян	техническая поддержка

РЕКЛАМНЫЙ ОТДЕЛ

Игорь Пискунов igor@gameland.ru *руководитель отдела*
тел.: (095) 797-1489, 124-0402; факс: (095) 125-0211

ОТДЕЛ РАСПРОСТРАНЕНИЯ

Владимир Смирнов vladimir@gameland.ru
Алена Скворцова alyna@gameland.ru
Самвел Анташян samvel@gameland.ru
тел.: (095) 124-0402; факс: (095) 125-0211

GAMELAND PUBLISHING

«АГАРУН Компани»	учредитель и издатель
Дмитрий Агарунов dmitri@gameland.ru	директор
Владислав Пискунов vlad@gameland.ru	администратор
Юрий Королев yuri@gameland.ru	финансовый директор

Для писем 101000, Москва, Главпочтамт, а/я 652
Web-Site <http://www.gameland.ru>
E-mail magazine@gameland.ru

Вывод на пленки осуществлен «Группа Сегодня»
Отпечатано с готовых диапозитивов в типографии «Пресса»

Заказ №2825
Тираж 50 000 экземпляров
Цена договорная

Редакция ждет откликов и писем читателей. Рукописи, фотографии и иные материалы не рецензируются и не возвращаются. Принесим свои извинения читателям, на письма которых редакция не ответила. За достоверность рекламной информации ответственность несут сами рекламодатели. Рекламные материалы не редактируются и не корректируются.

При цитировании или ином другом использовании материалов, опубликованных в настоящем издании, ссылка на «Страну Игр» строго обязательна. Полное или частичное воспроизведение или размножение каким бы то ни было способом материалов настоящего издания допускается только с письменного разрешения владельца авторских прав.

GAMELAND MAGAZINE

AGAROUN Company	<i>publisher</i>
Dmitri Agarounov dmitri@gameland.ru	<i>director</i>
phone: (095) 124-0402; fax: (095) 125-0211	

Co-operated with GameLand (N.Y.) Inc.
phone: (212) 736-2717; fax: (212) 244-5933

№10 (29) Октябрь 1998

http://www.gameland.ru

СИ ПРЕДСТАВЛЯЕТ...

- 003 Страничка редактора
- 004 Оглавление
- 008 Новости
- 010 Железные новости

XUT?

- 012 **Sonic Adventure**
После четырехлетнего отсутствия на сцене видеоигр супергерой 90-х возвращается в новом облике на самой продвинутой игровой платформе.
- 014 Requiem

ОНЛАЙН С Сергеем Допинским

- 016 Новое тысячелетие — новые вирусы?
- 017 Свой клан — первые шаги
- 018 Tanarus

В РАЗРАБОТКЕ

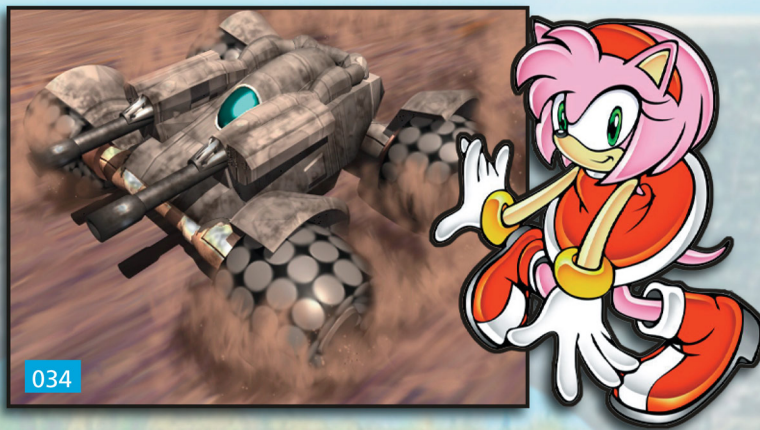
- 020 Diablo II
- 024 Railroad Tycoon 2
- 026 Prax War
- 027 Homeworld
- 028 Dominant Species
- 029 Heretic II
- 030 Tomb Raider III
- 031 Seven Kingdoms 2
- 031 Asteroids
- 031 Star ixiom
- 032 Silicon Valley
- 033 Blue Stinger

ОБЗОР

- 034 **Dune 2000**
В какой-то степени Dune 2000 — революционная игра. Само собой, не с точки зрения графики и игрового процесса...
- 036 Need for Speed III
- 037 MotoCross Madness
- 038 Rainbow Six
- 040 Urban Assault
- 041 Creatures 2
- 042 Spyro
- 044 Kagero
- 045 Brave Fencer
- 046 Rival Schools
- 047 Bust-a-groove
- 048 Colin Mc Rae Rally

ТАКТИКА, СЕКРЕТЫ

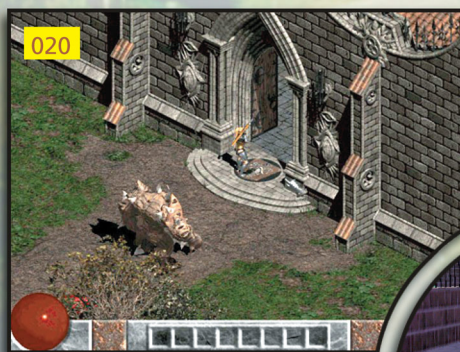
- 050 Rainbow Six
- 054 Commandos
- 060 Коды для PC



034



033



020



026



037



029



038



047

СПИСОК РЕКЛАМОДАТЕЛЕЙ

- 4-ая стр. обл. «1С»
- 062 E@Shop
- 059 Leifheits
- 006, 007 New Media Generation
- 2-ая стр. обл., Sony
- 043, 049, 063
- 005 «Бука»
- 011 «Диал Электроникс»
- 015 журнал «Страна Игр»
- 023, 025 журнал «Хакер»
- 019 «Дока»
- 035 клуб «Страна Игр»
- 061 Радио «Станция»

С п и с о к и г р в а л ф а в и т н о м п о р я д к е

PC		Rainbow Six	38, 50	Rival Schools	46
Asteroids	31	Requiem	14	Spyro the Dragon	42
Colin Mc Rae Rally	48	Seven Kingdoms 2	31	Star Ixiom	31
Commandos	54	Tanarus	18	Tomb Raider III	30
Creatures 2	41	Tomb Raider III	30		
Diablo II	20	Urban Assault	40	Dreamcast	
Dominant Species	28			Blue Stinger	33
Dune 2000	34	PlayStation		Diablo II	20
Heretic II	29	Brave Fencer Musashiden	45	Sonic Adventure	12
Homeworld	27	Bust-a-Groove	47	Urban Assault	40
MotoCross Madness	37	Colin Mc Rae Rally	48		
Need for Speed III	36	Diablo II	20	Nintendo 64	
Prax War	26	Kagero	44	Space Station:	
Railroad Tycoon 2	24	Need for Speed III	36	Silicon Valley	32

WWW.VANGERS.COM

Бука[®]
BUKA ENTERTAINMENT
WWW.BUKA.COM



DESIGNED BY
WWW.KDLAB.COM

Наилучший результат достигается
на персональном компьютере с
процессором Intel[®] Pentium[®] II



При появлении пиратских копий звоните по тел. 111-51-56, 111-54-40. E-mail: buka@dol.ru

Оригинальный экземпляр игры "ВАНГЕРЫ" содержит :

- Компакт-диск с игрой ;
- Карту первого уровня с пояснениями ;
- Описание игры ;
- Нескользкий коврик для мыши - Липурингу - талисман удачи ;
- Регистрационную карточку . Заполните её и отправьте по почте для получения ПОЛНОЙ информационной поддержки .

Вангеры и Бука являются зарегистрированными товарными знаками компании Бука. KD-Lab является зарегистрированным товарным знаком компании KDLab. Intel и Pentium являются зарегистрированными товарными знаками Intel Corporation.

МУЛЬТИМЕДИА-ЭНЦИКЛОПЕДИИ

Кирилл и Мефодий

БЕСТСЕЛЛЕР

СОВРЕМЕННАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ РОССИЙСКАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ

Знания обо всем™

80 000 энциклопедических статей

«Толковый словарь русского языка» С. И. Ожегова и Н. Ю. Шведовой; 80 000 слов и словосочетаний

25 000 биографий — всемирный биографический словарь

10 000 иллюстраций

356 звуковых фрагментов (3 часа общего звучания)

217 видеофрагментов (2,5 часа видео)

Интерактивные таблицы

Хроника человечества

Полные тексты законов РФ

Географический атлас мира

«Помощник любителя кроссвордов»

Выход в Интернет

БОЛЬШАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ

Кирилл и Мефодия 1998

4 CD-ROM

550 рублей

- ◆ 80 000 энциклопедических статей (из них 1000 расширенных);
- ◆ В том числе 25 000 биографических статей;
- ◆ 80 000 словарных статей;
- ◆ 10 000 иллюстраций (включая 3000 новых);
- ◆ 3 диска видеоприложений (2,5 часа видео, 217 фрагментов): Видеоархив российской истории, Природные явления. Физические процессы, Жизнь диких животных;
- ◆ 3 часа звука (356 фрагментов);
- ◆ Усовершенствованный географический атлас (более 200 географических карт);
- ◆ Полные тексты законов и нормативных актов РФ, конституции государств;
- ◆ Переработанная Хроника человечества;
- ◆ Справочные таблицы и схемы (в том числе интерактивные);
- ◆ Расширенный тематический указатель

Новые возможности в версии 1998 года:

- ◆ Современный Толковый словарь русского языка С. И. Ожегова и Н. Ю. Шведовой;
- ◆ Более 3 000 новых и переработанных статей;
- ◆ 2 диска видеоприложений (1,5 часа видео);
- ◆ Хроника Второй мировой войны;
- ◆ Интерактивные таблицы;
- ◆ Помощник любителя кроссвордов;
- ◆ Страницы для любознательных (познавательные туры);
- ◆ Поиск по времени, странам и регионам;
- ◆ Выход в INTERNET

Большая энциклопедия Кирилла и Мефодия — самое продаваемое мультимедиа-издание на протяжении трех последних лет в России. Это единственная на сегодняшний день у нас в стране **современная универсальная энциклопедия** на CD-ROM. БЭКМ 98 включает не только традиционно энциклопедические статьи-справки, но и расширенные статьи, которые могут лечь в основу рефератов, пригодятся при подготовке к лекциям и семинарам. Новинкой БЭКМ 98 является встроенный **«Толковый словарь русского языка»** Ожегова и Шведовой, который растолкует практически каждое непонятное слово. Богатейший иллюстративный материал БЭКМ 98: видео-, аудиофрагменты, цветные слайды, интерактивные таблицы, анимации — все это — атрибуты суперсовременной энциклопедии.

Знания обо всем®

www.km.ru

Знания обо всем™

Автомобильная энциклопедия Кирилла и Мефодия 1998

2 CD-ROM

Знания обо всем™

Энциклопедия рока, джаза и поп-музыки Кирилла и Мефодия 1998

2 CD-ROM

Знания обо всем™

Энциклопедия домашних животных Кирилла и Мефодия 1999

2 CD-ROM

Знания обо всем™

Кулинарная энциклопедия Кирилла и Мефодия 1998

2 CD-ROM

Знания обо всем™

Энциклопедия здоровья Кирилла и Мефодия 1998

2 CD-ROM

Знания обо всем™

Энциклопедия Кино Кирилла и Мефодия 1998

2 CD-ROM

Знания обо всем™

Энциклопедия Вооружений Кирилла и Мефодия 1998

2 CD-ROM

Знания обо всем™

Энциклопедия Этикета Кирилла и Мефодия 1997

2 CD-ROM

Первая универсальная российская энциклопедия на DVD

80 000 энциклопедических статей

217 видеоприложений (1,5 часа видео)

102 часа видео

10 000 иллюстраций

356 звуковых фрагментов (3 часа общего звучания)

217 видеофрагментов (2,5 часа видео)

Интерактивные таблицы

Хроника человечества

Полные тексты законов РФ

Географический атлас мира

«Помощник любителя кроссвордов»

Выход в Интернет

БОЛЬШАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ

Кирилла и Мефодия 1998

DVD-ROM

DVD

в продаже с октября

Тел./факс (095)903-3728. **Заказ и бесплатная доставка по Москве (095)401-2317.** Приобретайте диски компании "Кирилл и Мефодий" и NMG в компьютерных салонах R-STYLE, а также в сети магазинов "ТехноСила", "Денди", "Партия", "Мир", "Формоза", "Белый Ветер", "М-Видео", "Диал Электроникс", "Электрический Мир", LANCK, "Валга", "KEY"(Санкт-Петербург). Развиваем розничную сеть и приглашаем дилеров (095)903-4119.

БИТВА ИМПЕРИЙ: АЦТЕКИ

Если Вы хотите творить историю собственными руками, то лучшей игры Вам не найти. Перенесесь в средние века, Вы обнаруживаете, что три великие империи претендуют на мировое господство: Китай подчинил себе Индию и Японию, Росской империи принадлежит Средняя Азия, Урал, Скандинавия, Ацтеки покорили весь американский континент и Западную Европу. Колесо истории зависит от Вас!

- ◆ захватывающий сюжет в жанре "альтернативной истории"
- ◆ около 15 минут полноэкранного видео
- ◆ высококачественная графика
- ◆ около 20 минут цифровой музыки
- ◆ анимированная вода, деревья, строения
- ◆ игра в режимах 800x600, 1024x768
- ◆ High Color
- ◆ сетевая игра (до 7 сторон)
- ◆ искусственный интеллект нового поколения, контроль пяти - шести одновременно идущих битв
- ◆ плавный скролл карты, "отзывчивый" интерфейс
- ◆ динамические источники света с билинейной интерполяцией
- ◆ смена дня и ночи, влияющая на характеристики воинов
- ◆ полупрозрачные объекты (256 уровней альфа-канала)

NMG
NEW MEDIA GENERATION

Тел./факс (095)903-3728. Телефон
технической поддержки (095)903-8095.

Заказ и бесплатная доставка по Москве

(095)401-2317. Приобретайте диски компании

"Кирилл и Мефодий" и NMG в компьютерных салонах

R-STYLE, а также в сети магазинов "ТехноСила", "Денди",

"Партия", "Мир", "Формоза", "Белый Ветер", "М-Видео",

"Диал Электроник", "Электрический Мир", LANCK, "Валга",

AIRTON, "Библио-Глобус", SMS, "KEY"(Санкт-Петербург).

Развиваем розничную сеть и приглашаем дилеров.

Телефон (095)903-4119.



Новости с Борисом Романовым

Борис РОМАНОВ
borisr@gameland.ru

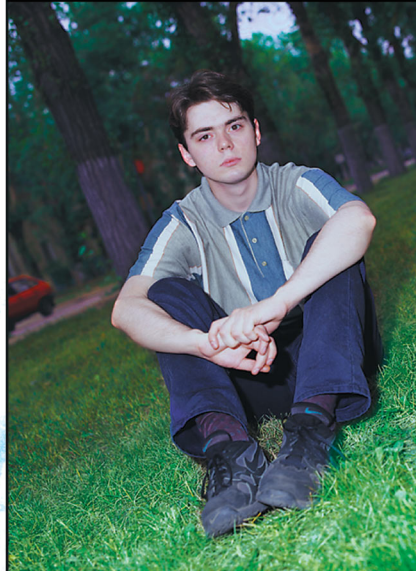
Индустрия электронных игр работает как часы и никогда не сбивается с ритма. Все до единой компании, так или иначе задействованные на этом рынке, весь год готовятся к последнему, четвертому кварталу, а затем обрушивают на нас целый поток своей продукции, от успеха которой зависит их дальнейшее благополучие. Кто-то, несомненно, выигрывает и расширяет границы своего влияния, а кто-то, наоборот, сдает позиции и уходит в тень до лучших времен. Этот год не станет исключением, и, как всегда, львиная доля продаж видеоигр придется на последние месяцы года, и, как всегда, успехи или неудачи тех или иных компаний в этот период времени будут иметь далеко идущие последствия. Мы же, в свою очередь, решили провести небольшой анализ того, как различные компании смогли подготовиться к этому событию, и собрать воедино все последние данные по этому вопросу. Итак, разрешите вам представить номинантов этого года на звание победителей и проигравших в гонке за мировое господство в индустрии электронных развлечений. Начнем же мы с потенциальных победителей, в списке которых на первом месте значится компания

Electronic Arts,

крупнее и мощнее которой теперь, наверное, просто нет. Долгое время этот монстр старался изо всех сил занять первое место по объемам продаж на рынке игр для PC (на приставках среди независимых компаний ему давно нет равных), и вот теперь ему, кажется, удалось достичь этой цели. Все дело в том, что после долгих переговоров данной компании удалось уговорить **Viacom** продать ему самый лакомый кусок уже дышащей на ладан **Virgin**, а именно — команду **Westwood Studios**. И не беда, что вместе с ней ему в нагрузку продали еще несколько студий, когда-то принадлежавших **Virgin**, а также несколько незаконченных проектов, которые не соответствовали «высоким требованиям» руководства **Electronic Arts**. Студии можно расформировать, а проекты можно просто закрыть (что и было уже сделано с одним из проектов **Virgin**, скандально известной игрой **Thrill Kill** для **PlayStation**). Главное, что мечта **EA** стать крупнейшим независимым производителем игр осуществилась, и ее воплощение в жизнь обошлось ей всего лишь в 122.5 миллиона долларов. Однако, дос-

Борис РОМАНОВ
Год рождения: 1974
Геймер-стаж: 10 лет
Знание ил. языков:
Yamaha MSX, PC, Nintendo 64, 3DO,
PlayStation, Sega Saturn, Super
Nintendo, Atari, etc.
Мечта:
Свободные полеты в играх
Любимые игры:
Nights

Выпуска из пичного гепатита:



Поспелый фаворит:
Sonic Adventure

Agpec: borisr@gameland.ru

тичь вершины намного проще, чем на ней удержаться. Как это ни печально, но для **EA** возможности еще более упрочить свое положение путем покупки других компаний теперь фактически исчерпаны, и им придется, скорее всего, изыскивать внутренние ресурсы для дальнейшего роста. Но, с другой стороны, с компанией, которая сегодня обладает практически всеми лицензиями, на которую работают, наверное, самые лучшие команды разработчиков и у которой скоро хватит денег купить любого, кто встанет у нее на пути, теперь конкурировать практически невозможно. К счастью, пока что **Electronic Arts** не может встать в один ряд с **Nintendo**, **Sega** или **Sony**, а различные противоречия не позволят пока **EA** сблизиться с кем-нибудь одним из этой тройки. В противном случае индустрия видеоигр могла бы уже сегодня лицезреть рождение своего собственного **Microsoft**'а. Каковы были бы последствия такого поворота событий, объяснять, наверное, не стоит. Но нельзя сказать, что **Electronic Arts** не пыталась бы проверить такую операцию. Применяя все меры предосторожности, этот гигант потихоньку решил еще более упрочить позиции одной компании, час-

тичным владельцем которой он сегодня является. Имя же этой компании у всех на слуху. Итак, встречайте второго номинанта на звание победителя, компанию

3Dfx.

К сожалению, в отличие от **Electronic Arts**, у производителя акселераторов для персональных компьютеров, компании **3Dfx** дела в последнее время шли не так хорошо, как хотелось бы. Но победителем она в этом году все равно станет, и вот почему.

Для того, чтобы выделить себя из целого ряда производителей видеокарт, в свое время руководство **3Dfx**, во главе которого стоят два видных «приставочника» (бывший президент американского отделения **Sony Computer Entertainment** и бывший руководитель американского представительства японского издательства **Capcom**), приняло стратегическое решение позиционировать свою продукцию как отдельную платформу. И хотя, на самом деле, этой цели они вряд ли достигнут (видеокарта для PC это не платформа), первый крупный шаг в этом направлении компания уже сделала. Начиная с этой осени, две крупнейшие американские розничные сети, торгующие играми,

начнут отводить под продукцию, совместимую с акселераторами стандарта **Voodoo**, особое место. Кроме этого, многие компании, включая **Electronic Arts**, уже в ближайшее время станут позиционировать свои игры как продукцию для акселераторов **Voodoo**, а не просто для PC. Иными словами, на поверхности **3Dfx** будет действительно выглядеть как настоящая игровая платформа, ну, прямо как **PlayStation** или **Nintendo 64**. К сожалению, весь этот процесс формирования «платформы» чуть не превратился в настоящую комедию после того, как **Blizzard** объявила о том, что их двухмерный проект **Diablo 2** будет эксклюзивно поддерживать трехмерные акселераторы **3Dfx**. Но об этом казусе вскоре все забыли.

Однако за всеми этими чудесными событиями в своей жизни компании не удалось скрыть от журналистов несколько неприятных новостей. Начнем с того, что, не смотря ни на что, **3Dfx** так и не удалось до сих пор добиться стабильных финансовых результатов своей деятельности. В частности, третий квартал этого года компания могла спокойно закончить с убытками, не получив несколько миллионов долларов

от компании **Sega** в обмен на прекращение с ней судебного разбирательства. Дальше больше. Сразу же после мирного разрешения этой проблемы **3Dfx** опять подала в суд, но теперь уже на компанию **NVIDIA Corporation**, обвиняя последнюю в использовании ею в своих акселераторах запатентованной **3Dfx** технологии. **NVIDIA** на такие заявления ответила однозначно, озвучив те слухи, которые в последнее время ходили в журналистской среде по поводу положения **3Dfx**. Цитирую: «В свете последних заявлений, сделанных официальными представителями компании, мы можем только предположить, что **3Dfx** пытается покрыть свои убытки за счет судебных исков, вместо того чтобы решать проблемы затоваривания своей старой продукции и неопределенного спроса на новую». Тем не менее, ввиду отсутствия у **3Dfx** действительно сильных конкурентов, на рынке акселераторов для PC ей пока ничего не грозит. А вот про рынок игровых автоматов и приставок компании теперь можно забыть надолго. И всему виной стала одна японская компания, которая также сделала серьезную заявку на звание победителя. Итак, на тропу войны выходит

Sega,

которая представила на суд зрителей свое последнее начинание — новую открытую платформу игровых автоматов, получившую название **Naomi**.

Политический же эффект этой акции нельзя недооценить. До последнего момента индустрия игровых автоматов представляла собой целый коктейль различных технологий. Каждая уважающая себя компания стремилась создать свою собственную платформу для создания игр и за счет этого выделяться из ряда своих конкурентов. Совсем недавно ситуация немного изменилась, и индустрия начала потихоньку двигаться к единому стандарту. В этом процессе попытались участвовать и **Intel**, и **Sony**, и **3Dfx**, и сама **Sega**. К сожалению, ни одно из этих решений так и не смогло стать настоящим стандартом. **Intel** на этот рынок прорваться не смог, **3Dfx** смогла привлечь к себе только американцев, технологии от **Sega** были либо очень дорогими или не достаточно мощными, и только лишь игровые автоматы на основе **PlayStation** смогли хоть как-то прижиться на этом рынке, да и то за счет того, что с них было лег-

ко переводить игры на популярную домашнюю приставку. Но самая главная проблема была в том, что ни у одной из вышеперечисленных компаний не было продуманной политики по формированию единого стандарта, и поэтому все их успехи на этом поприще имели лишь локальный характер. Теперь, кажется, все изменилось. В этот раз **Sega** не только предложила разработчикам мощную и дешевую платформу для создания игр, которая, к тому же, имела бы аналогичную архитектуру с существующей приставкой (в данном случае **Dreamcast**), но и пообещала воспользоваться всем своим влиянием в индустрии по ее продвижению на рынке. Кроме этого, **Sega** готова не только лицензировать свою технологию, но и поставлять в центры развлечений уже готовые аппараты, игры для которых можно было бы менять по первому требованию. В результате, компании удалось подписать под этот проект уже около 20 компаний, включая **SNK**, **Sarcot**, **Тесто и Копати**. И, по слухам, первые две компании, занимающие в индустрии, соответственно, третье и четвертое место (после **Sega** и **Namco**), вообще готовы отказаться от своих собственных технологий и полностью перейти на поддержку **Naomi**.

Что же касается непосредственно **Dreamcast**, то здесь у **Sega** также пока не возникает никаких проблем с его продвижением среди разработчиков. На сегодняшний день уже официально объявлено около 80 проектов для этой приставки, а над созданием игр для данной платформы сегодня официально работают около 300 различных команд разработчиков. Приставка в Японии выйдет 27 ноября по цене около 220 долларов, и до конца этого года на нее должно будет выйти уже более 10 игр (включая **Sonic Adventure**, **Virtua Fighter 3** и **Sega Rally 2**). Ну, так что, все у **Sega** теперь хорошо? Пока что, да. Однако до полного выздоровления компании еще далеко, и в любой момент та же **Sony** сможет порушить все планы **Sega** и вернуть ее с небес на землю. И, по слухам, **Sony** не забудет воспользоваться такой возможностью и выступит с неким заявлением примерно за неделю до выхода **Dreamcast** в Японии. Но об этом вы узнаете только в следующих номерах нашего журнала... А пока стоит вернуться к списку номинантов. И на очереди у нас стоит единственная американская компания, которая все еще оказывает кое-какое сопротивление **Electronic Arts** на мировых рынках.

Activision

Несмотря на то, что внутренние разработки этой компании пока не могут сравниться по популярности с внутренними проектами **EA**, **Activision** не собирается сдаваться. В частности, именно этой компании удалось получить право на распро-

странение в Европе всех игр от **LucasArts**. Наряду с этим удачным для компании соглашением, **Activision** также получила в свою коллекцию все игры от **Southpeak Interactive**, а также эксклюзивную лицензию на производство игр по мотивам сериала **Star Trek**. Это, конечно, не бог весть что, однако в борьбе за выживание все средства хороши. Не собирается пока сдаваться и издательство

Eidos,

которое имеет в Европе по-настоящему культовый статус (именно ему удалось прославить на весь мир творение английских программистов, популярную игру **Tomb Raider**). В частности, это издательство объявило о покупке за 50 миллионов долларов перспективной американской команды разработчиков **Crystal Dynamics**, а также о подписании договоров с двумя отпочковавшимися от **Bullfrog** командами: **Mucky Foot** и **Elixir**. И, по слухам, процесс расширения этого издательства еще далеко не закончен, так что стоит почаще обращать внимание на деятельность этой компании. Ну и, наконец, ни один список номинантов не может обойтись без упоминания

Microsoft.

Этому супергиганту, видимо, так понравилось работать на игровом рынке, что, по слухам, его руководство решило удвоить в следующем году бюджет на разработку подобной продукции. Но самое интересное не в этом. Тот же самый источник, который сообщил миру об этих планах **Microsoft**, также поведал нам о том, что данная компания собирается взять на вооружение опыт ведущих издательств и создавать свои игры сразу на несколько платформ. Мы можем лишь подозревать, что под другими платформами подразумевается работающая на **Windows CE** приставка **Dreamcast**, хотя можем и ошибаться.

Посмотрев внимательно на потенциальных победителей, для поддержания баланса стоит упомянуть и о проигравших. Некоторые из них уже сегодня оказались в довольно удручающем положении, а некоторые только лишь начинают скатываться в эту неприглядную пропасть. Но из всех компаний, работающих сегодня на этом рынке, наибольшие потери за последние месяцы понесли

Disney и Radical,

чья совместная деятельность закончилась настоящей катастрофой. Предыстория же этих событий такова. На прошедшей этим летом выставке **E3** молодая и перспективная команда разработчиков **Radical Entertainment** объявила о подписании с **Disney** соглашения, в соответствии с которым ей удалось получить право на разработку целого ряда спортивных игр под популярной маркой **ESPN**. Вместе с этим контрактом **Radical** также получил огромную сумму денег на разра-

ботку. Но вместо того чтобы истратить их на дело, руководство компании, в лучших российских традициях, пустило их на сумасшедшие зарплаты, сверхдорогие офисы и прочую мишуру. Про игры, конечно, не забыли и посадили работать над каждой из них как минимум по 30 человек. Но в один прекрасный момент **Disney** все-таки решил проверить работу этой команды. Тут, естественно, все и раскрылось, и **Radical** пришлось за это поплатиться. Уже сегодня из компании уволено около 50 человек, офис в Сан-Франциско закрыт, а над остатками команды теперь нависла угроза полного прекращения их деятельности. По слухам, **Disney** скорее закроет разработку всех тех проектов, над которыми работала **Radical**, нежели выпустит на рынок их незаконченные варианты. Похожая ситуация сложилась и в

Cendant,

материнской компании **Sierra On-Line** и **Blizzard Entertainment**. Не особо вдаваясь в подробности, скажем лишь следующее: бывшее руководство компании, которое ее недавно покинуло с огромными суммами в своих карманах, намерено вводило в заблуждение биржевых аналитиков, предоставляя им искаженную информацию о финансовых результатах деятельности **Cendant**. Проведенная проверка показала, что вместо заявленной официально прибыли размером в 55.4 миллиона долларов **Cendant** закончил финансовый год с убытками в размере 217.2 миллиона долларов. К сожалению, во всей этой порочной деятельности была замечена и **Sierra**, которая также участвовала в приписках и предоставлении аналитикам искаженной информации.

А теперь о главном. Пытаясь исправить свое финансовое положение, **Cendant** уже точно решил продать принадлежащее ему игровое отделение. Первой, естественно, на это предложение откликнулась компания **Electronic Arts**, пожелавшая приобрести команду **Blizzard**. **Cendant** пока в этой просьбе **EA** отказала, сославшись на свои намерения продать все принадлежащие ей игровые компании целиком. По слухам, реальным кандидатом на покупку **Sierra On-Line**, **Blizzard Entertainment** и пр. сегодня является французская компания **Lagardere**, ранее никак не связанная с игровой индустрией. На этом фоне беды других компаний, таких как

Psygnosis,

могут показаться и вовсе незначительными. Но это не означает, что их нет совсем. Постоянные слухи о продаже **Psygnosis** третьей компании и прошедшие недавно крупные сокращения ее штатов (а также закрытие нескольких проектов) привели к тому, что сегодня большинство сотрудников **Psygnosis** начали подыскивать себе новую работу. Нес-

колько официальных заявлений со стороны руководства компании, опровергающих циркулирующие слухи, конечно, немного успокоили игровую общественность. Однако, по большому счету, никто в эти заявления больше не верит, и все ждут только одного: как только **Sony** наведет порядок в **Psygnosis**, она его тут же продаст. А чем заканчиваются сделки по купле-продаже игровых компаний, можно легко посмотреть на примере

Broderbund.

Так вот, после того как **The Learning Company** завершила покупку этого издательства, из него было сразу уволено около 500 (!!!) человек. Вы можете сказать, что **Broderbund** никогда не являлся настоящим игровым издательством, однако его подразделение **Red Orb** также понесло гигантские потери после вхождения в структуру **TLC**. Так, из всех игр, которые были в разработке у **Red Orb**, на сегодняшний день выжили только **Myst**, **Riven**, **Prince Of Persia 3D** и серия **Warlords**. Все остальные проекты были либо закрыты, либо отданы обратно разработчикам. Следующую же компанию, а именно

Nintendo,

к списку проигравших отнести можно с трудом. Просто так сложились обстоятельства, что у этого гиганта игровой индустрии сегодня идут дела не так хорошо, как хотелось бы. Начнем с того, что данная компания, отказавшись от участия в Токийской выставке игрушек, одновременно перенесла и свою собственную выставку с зимы этого года на лето следующего. Такой поворот событий аналитики связывают с тем, что, скорее всего, **Nintendo** попросту решила забросить на время японский рынок и сконцентрировать все свои усилия на тех странах, где ее консоль добилась ощутимой популярности. Кроме этого, данной компании пришлось признать, что ее далеко идущим планам по распространению игр через спутниковую связь так и не суждено будет сбыться. К большому сожалению, руководство **Nintendo** приняло решение прекратить на время подобные разработки и, опять же, сконцентрироваться на своем основном деле — продаже приставок и игр к ним. Ну, и на последок немного информации по поводу одной игровой технологии, а именно — проекте

Project X,

в успехе которой сегодня сомневаются буквально все. Тем не менее, компания **Motorola** объявила-таки первый продукт, который будет использовать в себе эту технологию. Итак, эта американская компания готова уже в начале следующего года выпустить на американский рынок первый проигрыватель **DVD** с игровыми возможностями под названием **Blackbird**. Ни цены, ни планируемых к выпуску игр нам

пока не сообщили, однако можно смело утверждать, что ни то, ни другое нас не порадует. Возможно, мы и ошибаемся, однако нас в этом пока никто не переубедил. Но, в любом случае, мы надеемся в следующем номере уделить этому продукту чуть больше внимания, хотя зачем мы это будем делать, пока не ясно :). На этом позвольте закончить с бизнес-новостями и перейти к краткому изложению новостей из студий разработчиков.

Издательство **Activision** анонсировало следующие новые проекты: трехмерную переделку хита 80-х **Space Invaders** для всех систем, стрелялку **Barrage** для акселерированных **PC** и **Pitfall 3D** для **Nintendo 64**.

Команда разработчиков **Kalisto** сообщила, что она готовит по крайней мере шесть различных игр для **PlayStation**, одна из которых будет переводом с **PC** приключенческой игры **Dark Earth**.

Японское издательство **Konami** объявило о начале разработки продолжения своей сверх популярной серии **Contra** теперь и на **Nintendo 64**. В этот раз над созданием игры будет трудиться непосредственно японский офис компании.

Издательство **Midway** анонсировало на **Dreamcast** выход эксклюзивной версии **Mortal Kombat**. Эта игра, пока имеющая рабочее название **Mortal Kombat Legends**, появится в продаже осенью 1999 года.

Издательство **Electronic Arts** получило в свое распоряжение лицензию на производство игр по фильму **Godzilla**. Что это будут за игры и когда они выйдут, пока не сообщается.

Издательство **Eidos** отменило выход **Fighting Force** на платформу **N64**, несмотря на то, что игра была уже практически завершена. Чем было вызвано такое решение, компания не уточняет. Также компания в очередной раз сообщила о переносе даты выхода проекта **Ion Storm Daikatana** теперь уже на начало следующего года. А перспективный проект **Omikron** от того же издателя теперь появится на прилавках магазинов не раньше середины 1999 года.

Команда разработчиков **Looking Glass** анонсировала выход продолжения своей знаменитой игры **System Shock**. **System Shock 2** будет построена на движке от игры **Thief: The Dark Project** и поступит в продажу в следующем году.

Команда разработчиков **New World Computing** анонсировала выход весной следующего года седьмой части сериала **Might & Magic**, которая получила название **Might & Magic VII: For Blood and Honor**. Эта игра будет идти на движке от предыдущей игры в серии, в которой будет добавлена поддержка акселераторов.

Сергей
ОВЧИННИКОВ

Прежде чем рассказать обо всех новинках игрового железа, информация о которых просочилась через информационные каналы в сентябре, позволю себе небольшое лирическое отступление, благо новый формат колонки это вполне позволяет. Речь пойдет, разумеется, о самой популярной в последнее время теме — 3D-акселераторах и их будущем. Еще год назад казалось, что пределов их развитию не видно, что акселераторы перевернут весь игровой мир, что мощностные процессоры, ранее направлявшаяся, прежде всего, на «борьбу» с графикой, теперь окажется неостребованной, и так далее. Что же мы видим этой осенью? Та ли перед нами картина, что видела всем еще совсем недавно? Да. И нет. Быстрое продвижение в три измерения заставило игровую индустрию считать за возможности, предоставляемыми акселераторами, и это быстро привело к тому, что практически все 3D-игры теперь де-факто поддерживают широкий спектр известных всем карт, а именно 3Dfx и всех остальных. С другой стороны, сложность трехмерных технологий разбила лагерь разработчиков на «технарей» и «художников», когда первые только и занимаются созданием новых движков, выпуская на их основе посредственные, но зато необыкновенно красивые игры, а вторые скупают уже готовые технологические решения со всеми инструментами «на корню» и творят на их основе игры, создаваемые с другого ракурса, где основным элементом является дизайн. Исключением до последнего момента оставалась лишь великая и ужасная id, которой вдруг пришлось осознать неприятнейший факт — движок этой команды больше не является лучшим в своем классе, как это было на протяжении уже долгих лет со времен Wolfenstein. И вот — пожалуйста. Новый проект Quake III Arena, прикрываясь гордым званием исключительно сетевой игры, на самом деле является типичнейшей демонстрацией того, что id постепенно уходит в «технари», и заниматься собственно дизайном игр компания более не намерена. Да, конечно, будет еще и Quake IV или Trinity, назвать очередной проект можно как угодно, но это будут лишь очередные названия движков, никак не обрисовывающих лица самих игр.

Планы системных требований постепенно повышается. Однако происходит это повышение совершенно не так, как прогнозировалось ранее и как надеялись многие производители железа — желаемый ими непререкаемый upgrade любого игрового компьютера раз в полгода оказался лишь мечтой, пока не воплощенной в жизнь. Даже так прогрессировавший ранее рынок 3D-акселераторов сейчас практически остановил свое развитие, и, несмотря на появление все большего количества конкурентов Voodoo 2, никаких существенных нововведений в новом поколении карт мы найти не сможем. Когда процент выигрыша от очередной смены одного из компонентов, а особенно 3D-подсистемы, так радовавшей всех в последнее время, не превышает 5-10 процентного барьера, пользователь отворачивается от рынка. Бесконечное количество обзоров нового железа, выводимых на просторы Интернета со скрупулезно подсчитанными десятками кадров в секунду, теперь наводят тоску и уныние. И даже так широко разрекламированная, практически удвоенная мощность Voodoo 2 совсем не уменьшила спрос на слегка подешевевший старенький Diamond Monster 3D. Производителям в таких условиях не остается ничего иного, кроме как рассчитывать на рынок новых компьютеров или же стараться привлекать на свою сторону максимальное количество разработчиков и издателей с последующим переводом их новых игр на новые варианты технологий, не столь хорошие с практической, сколько с теоретической точки зрения. То есть мы вполне можем ожидать от издателя, сегодня наплевательского на коробки со своими играми лого-

<p>Выпуска из пучного гена:</p> <p>Сергей ОВЧИННИКОВ Год рождения: 1978 Геймер-стаж: 12 лет Знание предметов: Spectrum, PC, Nintendo 64, 3DO, PlayStation,</p>	
	
<p>Sega Saturn, Super Nintendo, Atari, etc.</p> <p>Мечта: Угсаельная RPG Любимые игры: Mario 64 Последний фаворит: Sonic Adventure</p>	
<p>Адрес: ovch@gameland.ru</p>	

типы 3Dfx, скорого появления коробок с другими наклейками — 3Dfx Voodoo 2, скажем. Несомненно, это поможет производителю продавать свои карты получше, да и крупному издателю подобные фокусы уже не будут слишком дорого стоить. То, что в какой-нибудь стародавней советской газете назвали бы «зловещим сговором американских монополистов», оформляется сегодня как «налаживание тесного взаимодействия». Между прочим, крупнейшей на сегодня издатель компьютерных игр Electronic Arts уже работает в этом направлении совместно с компанией 3Dfx, результатом чего скоро станет исчезновение с коробок логотипов PC CD-ROM и появление, соответственно, торговой марки 3Dfx. Нет, конечно, нас не заставят покупать новые акселераторы — мы их сами купим с огромным удовольствием, наслаждаясь самыми красивыми и интересными играми... Я думаю, что в ближайшие месяцы у нас еще появится повод для продолжения разговора. В сегодняшних же новостях найдется место не только событиям с рынка 3D-акселераторов. Вот, к примеру, компания

Sega представила на японской выставке игровых автоматов JAMMA'98 новую модель своих автоматов под названием Naomi.

Взамен необыкновенно мощной и очень дорогой Model 3, порадовавшей нас огромным количеством великолепных игр, таких, как Sega Rally II, Virtua Fighter 3, Daytona USA 2 и, наконец, совершенно новым трехмерным файтингом Spikeout, в скором времени придет новая технология Naomi, не менее мощная, но при этом довольно-таки дешевая. Игровые автоматы на базе Naomi должны появиться уже в следующем году, а на JAMMA'98 Sega вместе со своими партнерами уже показала несколько игр. В основе Naomi, как несложно догадаться из логотипа, лежат технологии игровой приставки Dreamcast, а именно центральный процессор Hitachi SH-4 200 МГц и 3D-плата на базе акселератора Power VR Second Generation.

Отличается же Naomi от Dreamcast увеличенным объемом основной (до 32 Мб) и видеоплаты (до 16 Мб). Согласно заявлениям компании, Naomi на голову превосходит все остальные технологии для игровых автоматов, существующие сегодня, включая даже ее собственную Model 3 Step 2. Sega готовится превратить Naomi в настоящего лидера аркадного рынка и, таким образом, серьезно помочь продвижению домашней платформы — Dreamcast, поскольку игры с Naomi могут переводиться на Dreamcast необыкновенно легко. А поддержка большинства разработчиков игр для автоматов (заявлено, что платформу уже поддерживает около двух десятков независимых компаний) вполне может обеспечить успех наполеоновских планов Sega — продать в ближайшее время полмиллиона автоматов. Ну, а поскольку Naomi будет еще и много дешевле современных игровых автоматов от Sega, мы можем рассчитывать (а вернее, лишь надеяться), что некоторое количество игр доберется и до наших аркадных залов. В то время, как Sega предпринимает все усилия для того, чтобы обеспечить Dreamcast всесторонней поддержкой, ее бывший главный конкурент компания Nintendo продолжает тянуть довольно-таки тяжелую ношу не вполне удавшейся приставки Nintendo 64. Возможно, новости, пришедшие с выставки ECTS, вдохнут в сердца поклонников этой платформы новые надежды. Дело в том, что Nintendo, окончательно похоронив 64DD, по крайней мере для западного рынка, все же решила выпустить некий add-on для своей приставки. Им станет

модуль расширения памяти для приставки, который первоначально входил в предлагаемый комплект поставки 64DD.

Этот модуль, вставляемый в приставку под верхнюю крышку вместо Jumper Pack'a, позволит увеличить оперативную память приставки с 4 Мб до 8 Мб и, соответственно, позволит использовать ресурсы Nintendo 64 более широко. Основным назначением модуля

в играх станет повышение максимального разрешения с устоявшегося 480x360 или даже 320x200 точек до полноценного телевизионного 640x480 — фактически, того же разрешения, которое будет обеспечивать Dreamcast. К сожалению, уже выпущенные игры не смогут улучшить своего внешнего вида, но зато будущие проекты на приставке с этим модулем должны выглядеть просто великолепно. Графическая мощь Nintendo 64 довольно-таки велика, так что высокое разрешение не будет означать снижения частоты кадров, а вид игр резко улучшится. Этот милый аксессуар поступит в продажу 24 ноября, на следующий день после выхода Legend of Zelda: Ocarina of Time, и будет стоить около тридцати долларов. Из игр, которые будут поддерживать нововведение уже заявлены Turok II: Seeds of Evil (Iguana/Acclaim), Star Wars: Rogue Squadron (LucasArts/Nintendo), Perfect Dark (Rare), Extreme G II (Iguana/Acclaim), Vigilante 8 (Activision). И, разумеется, вокруг да около бродят слухи о том, что в качестве приятнейшего сюрприза от Nintendo высокое разрешение будет поддерживать и гениальная Zelda, однако это пока лишь слухи, наведенные чрезмерно близкой датой выхода. Ну, а теперь давайте вернемся к рынку PC, на котором за последний месяц также произошло немало интересных событий. Еще один, пусть и не слишком сильный удар по позиции 3Dfx совершили компании

NVIDIA и 3D Labs, которые в конце сентября были приняты в ассоциацию разработчиков стандартов Open GL, в которой из производителей игровых акселераторов ранее 3Dfx царствовала в полном и гордом одиночестве.

Отныне при принятии решений о судьбах стандарта Open GL монстрам из 3Dfx придется считаться и с мнением конкурентов, которые, разумеется, наряду с самой 3Dfx немедленно будут воплощать эти решения в жизнь в своих новых картах. Учитывая неповоротливость 3Dfx и ее нежелание идти вперед, чему

компания предпочитает спокойное состригание денег с уже раскрученных проектов, это событие действительно может стать чем-то большим, чем очередная корпоративная возня. Тем временем, кстати, 3Dfx подала на NVIDIA в суд за незаконное использование патентованных 3Dfx технологий в акселераторах Riva TNT — об этом поподробнее мы расскажем в следующий раз. И еще одна новость из стана гиганта —

первые карты на базе Voodoo Banshee должны быть доступны уже в тот момент, когда вы будете читать эти строки.

Первой картой на базе Banshee выпустит компания Creative, которая добавила продукцию на базе Banshee в линейку 3D Blaster. Ну, а основной девиз — производительность Voodoo 2 и отличные характеристики в 2D-приложениях за смешную цену. Действительно, есть над чем задуматься — розничная цена на 3D Blaster Banshee установлена на уровне \$129, причем для американских покупателей предлагается еще и скидка, сбрасывающая цену до \$99, и это за PCI-акселератор с 16 Мб видеоплаты. Согласно тестам, производительность Banshee действительно довольно высока и уступает уровню Voodoo 2 лишь 15-10 процентов. Проблем совместимости, известных с прошлой микшированной инкарнацией Voodoo Rush, у Banshee практически не наблюдается, да и в 2D карта довольно-таки быстра. Похоже, что очередной победы 3Dfx и, разумеется, Creative не миновать. Да, сегодня дешевле все... Однако снижение цен в различных случаях связано с совершенно разными обстоятельствами.

Если 3Dfx просто хочет задуть конкурентов, то ее микропроцессорный коллега-гигант Intel, похоже, сталкивается со снижением спроса и одновременным сильным давлением со стороны соперников и поэтому вынужден серьезно снизить цены на свою продукцию вот уже в который раз за этот год.

В очередной раз снижены цены на весь спектр процессоров, исключая лишь самый мощный PII-450, причем довольно серьезно — на 20-30 процентов. Для сравнения, ранее средний PII-266 (а такой стоит и у меня в домашнем компьютере) стоил оптом около \$240, а теперь, после очередного снижения цен, такой же процессор Intel продает за \$159. Как видите, разница велика — сейчас хорошее время для upgrade. Еще интереснее сложилась ситуация на рынке дешевых процессоров с анонсом новых планов Intel. Новости, прямо скажем, довольно неожиданные. Дело в том, что Intel, оказывается,

намевается вернуться к архитектуре Socket в том или ином виде.

Старая архитектура Socket 7, использовавшаяся для процессоров Pentium и Pentium MMX, теперь вновь признана жизнеспособной, но только лишь для этого самого дешевого сегмента процессоров. Так, не исключено, что следующие модели процессоров Celeron будут выпущены уже в привычном корпусе со множеством позолоченных ножек. Надо сказать, что архитектура Socket ожила в последнее время и возродилась чуть ли не из пепла благодаря лишь усилиям компании AMD, которая вместе со своим процессором K6-3D весьма удачно заняла некоторый сегмент рынка дешевых домашних и игровых компьютеров. Похоже, что Intel такое положение дел не устраивает, и поэтому гигант решил вернуться на все еще прибыльный интересный рынок. Такое в политике компании числится впервые и может вызвать ряд весьма интересных событий. Может быть, заставив полмира поверить в мифы о Slot 1 и сказки об AGP, Intel хочет вернуться назад? Кто знает... Ответ мы узнаем совсем скоро, может быть даже в следующих железных новостях.

СМЕЛЕЕ В БУДУЩЕЕ!

Покупайте технику на WWW.DIAL.RU

КОМПЬЮТЕРЫ
R-Style Proxima,
KLONDIKE, Эксимер,
Formoza, Acer.
КОМПЬЮТЕРЫ
NOTEBOOK
Fujitsu.
МОНИТОРЫ
Sony, ViewSonic, LG
Hitachi, Panasonic.
ПРИНТЕРЫ
Canon,
Hewlett Packard,
Lexmark, Citizen.
СКАНЕРЫ
Hewlett Packard,
Mustek, NeuHaus,
Artec.
КОПИРЫ
Canon, Rank Xerox.
МОДЕМЫ
US Robotics



КОМПЬЮТЕРНЫЕ ИГРЫ
для IBM PC и
SONY PlayStation.
МУЛЬТИМЕДИА
NMG, ComInfo,
Дока, Nikita.
ИГРОВЫЕ
АКСЕССУАРЫ
Creative, Diamond,
Yamaha.
ПРОГРАММНЫЕ
ПРОДУКТЫ
Microsoft, 1С,
Symantec.

Продажа компьютерной техники : 917-0022

НОВЫЙ МАГАЗИН КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНИКИ: м. "Октябрьская", "Ленинский пр-т", Ленинский пр-т, 22

- м. "Юго-Западная", Олимпийская деревня, 4
- м. "Новослободская", ул. Новослободская, 14/19
- м. "Комсомольская", ул. Краснопрудная, 12, стр. 1
- м. "Кунцевская", ул. Молдавская, 4
- м. "Университет", ул. Строителей, 11, корп. 1
- м. "Маяковская", ул. Садовая Каретная, 20
- м. "Бабушкинская", ул. Менжинского, 38
- г. Королев, ул. Коминтерна, 17

Магазины работают без выходных
с 9 до 21 (воскресенье с 10 до 19).
Бесплатная доставка
крупногабаритной компьютерной техники.
Вся продукция сертифицирована.
Единая информационная служба: 916-0010
E-mail: webmaster@dial.ru
Интернет: <http://www.dial.ru>

Sonic Adventure

Борис РОМАНОВ
borisr@gameland.ru

Пройдя через 32/64 битную эру, Mario 64 с достоинством выдержал конкуренцию. Но на горизонте новое поколение, которым, похоже, будут заправлять другие герои. Как ни странно, уже вам знакомые.

ПЛАТФОРМА:	Dreamcast
ЖАНР:	Adventure/Action/RPG
ИЗДАТЕЛЬ:	Sega
РАЗРАБОТЧИК:	Sonic Team
КОЛИЧЕСТВО ИГРОКОВ:	1
ОНЛАЙН:	http://www.sega.co.jp/sonicteam
ВЫХОД:	Конец 1998 года
АЛЬТЕРНАТИВА:	Mario 64

Наконец-то свершилось. После четырехлетнего вынужденного «отпуска» символ 16-ти битной эпохи, настоящий герой видеоигр и талисман компании Sega, синий ежик Соник намерен вернуться к нам во всей своей красе и вновь покорить мир. Ждали мы этого момента очень долго. Сначала нас кормили обещаниями, что вот-вот на прилавках магазинов появится разработанный в Америке Sonic X-Treme, проект которого по настойчивой «просьбе» японцев был в последний



всем этом можно забыть. 22 августа в огромном зале на 5000 человек в центре Токио Sonic Team, наконец-то, представила плод своей двухлетней работы, игру **Sonic Adventure**, которая своим видом и содержанием разрушила все наши представления о том, что есть такое современная ИГРА.

Безусловно, немалую роль в таком повороте событий сыграл тот факт, что **Sonic Adventure** был анонсирован на новую, сверхмощную игровую систему Dreamcast, технические возможности которой заметно опережают своих ближайших конкурентов, будь то Nintendo 64 либо Voodoo 2, или последние модели игровых автоматов. Но данный проект оказался не просто технической демонстрацией возможностей Dreamcast, а настоящей игрой, которая подчинила своим нуждам всю ту мощь, которую скрывает в себе новая консоль.



щих игр в ее истории, на создание которой было уже потрачено более двух лет кропотливой работы, и чей бюджет перевалил за отметку в 10 миллионов долларов. И это не считая средств, выделенных компанией на разработку инструментария для создания игр под Dreamcast. Но все эти невероятные средства были потрачены не зря. Благодаря такому щедрому финансированию, Sonic Team смогла привлечь к своему проекту целый ряд известных разработчиков, включая дизайнеров и программистов одной из самых ярких RPG нашего времени, получившей мировое признание игры Panzer Dragoon Saga. Да и остальные новоиспеченные члены команды Sonic Team, в которой сейчас работает более 60 человек, также имели за своими плечами по несколько хитов в различных жанрах, начиная с тех же RPG и кончая гонками и драками. И это было сделано не случайно. Все дело в том, что уникальная структура **Sonic Adventure** позволила буквально каждому ее создателю внести в нее что-то свое, обогатив тем самым оригинальную формулу Соника абсолютно новыми элементами.

Не смотря на то, что **Sonic Adventure** предстал нам еще в незаконченном виде, из того, что мы видели, можно было сделать логичный вывод, что этот проект может стать не только самой



красивой и быстрой, но также и самой разноплановой игрой нашего времени. Даже сам ее создатель так и не смог точно определить жанр, назвав ее «высокоскоростной action/adventure/RPG». И действительно, **Sonic Adventure** представляет собой настоящий коктейль из различных жанров, в основе которого лежит зарекомендовавший себя классический игровой процесс, перенесенный в трехмерный мир.

Одним из многих отличий этой игры как от предыдущих Соников, так и от других трехмерных приключений, является тот факт, что в **Sonic Adventure** все уровни игры намеренно поделены на три основных типа: Speed, Adventure и Action. Для создания же целостности произведения разработчики решили обогатить игру интересной историей и разбавить ее целым рядом различных мини-игр. Но обо всем по порядку.

Итак, уровни типа Speed (Скорость) будут представлять собой, грубо говоря, огромные трассы из точки А в точку В с кучей препятствий и разветвлений. Находясь на этих уровнях, игроку не придется заботиться о работе камеры, так



момент закрыт. Затем мы надеялись, что вот-вот материализуется мистический Project Sonic, которому также не посчастливилось увидеть свет. А тем временем Sega выпускала по-своему хорошие, но отнюдь не самые лучшие игры под торговой маркой Sonic, кото-

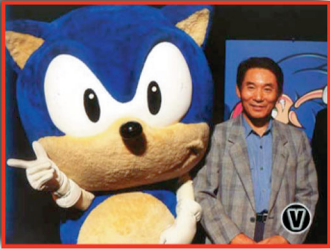


рые, казалось бы, должны были навсегда отбить у нас охоту увидеть на экране действительно новое приключение супергероя начала 90-х. Но теперь обо



Сомненно, такие достижения в создании видеоигр сегодня подвластны далеко не каждому разработчику, так как, кроме таланта, такой крупный проект требует огромных финансовых вложений и кучи времени. Sega даже и не пыталась скрыть тот факт, что **Sonic Adventure** станет одной из самых дорогостоя-





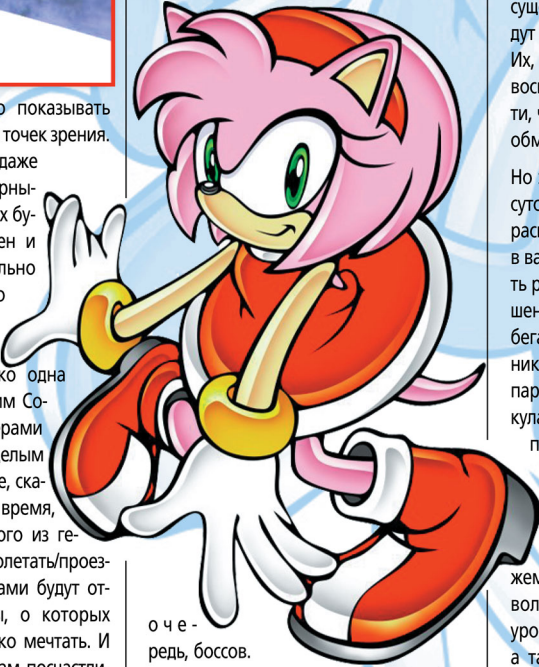
как она будет постоянно показывать происходящее с наилучших точек зрения. И хотя эти уровни нельзя даже отдаленно назвать двухмерными, игровой процесс на них будет довольно прямолинейен и доступен каждому. Отдельно стоит сказать о том, что по своей величине эти уровни будут просто огромными. В частности, только одна знаменитая по предыдущим Соникам петля своими размерами может соревноваться с целым уровнем в любой бродилке, скажем, на PlayStation. В то время, пока вы с помощью любого из героев будете пробегать/пролетать/проезжать эти уровни, перед вами будут открываться такие красоты, о которых раньше было можно только мечтать. И именно на этих уровнях вам посчастливится не только побегать на своих двоих, но и, скажем, прокатиться на скейтборде.

Уровни типа Adventure (Приключение) будут тяготеть по своему игровому про-



цессу к типично Марио-подобным игрушкам, но только с одним отличием: их размеры также беспрецедентны для игр этого жанра. И именно на этих уровнях нам посчастливится испытать на себе еще одну новинку мира трехмерных игр, а именно умнейшую камеру, которая в каждый конкретный момент будет показывать самый оптимальный и визуально привлекательный путь. Это, опять же, было сделано для того, чтобы облегчить игроку погружение в мир игры и не расстраивать его плохой работой камеры.

Третий сегмент, а именно Action (Действие), характеризуется тем, что в нем игроку придется сосредоточиться на уничтожении противников, в первую



о ч е - р е д ь, б о с с о в.

Элементы RPG в этой игре будут проявлять себя в виде истории, с помощью которой игра связана в единое целое. В частности, все персонажи будут общаться между собой, причем серьезность намерений разработчиков подтверждает тот факт, что для озвучки Sonic Team воспользовалась талантами некоторых



популярных японских актеров. Кроме этого, между уровнями, а также внутри их нам посчастливится наблюдать разворачивающуюся историю с помощью сногшибательных заставок, созданных на движке игры.

Что касается мини-игр, которыми всегда славился Соник, то в данном случае их будет целых 6 разновидностей, каких точно, пока неизвестно. Но, вроде бы, среди них будут присутствовать гонка, головоломка, леталка и стрелялка.

Еще одной особенностью, которой будет отличаться

Sonic Adventure от своих конкурентов, станет использование в игре обучающих с помощью алгоритмов «искусственной жизни» (A-Life) неких tamagotchi-подобных существ, которые будут населять мир игры.

Их, кстати, можно разводить и воспитывать с помощью карточек памяти, чтобы затем переносить в игру, либо обмениваться ими с друзьями.

Но этого мало. В **Sonic Adventure** присутствует одна особенность, еще более расширяющая границы этой игры. В ней в ваше распоряжение попадут сразу шесть различных героев, наделенных совершенно различными возможностями. К бегущему и атакующему в воздухе Соннику присоединится Knuckles, способный парить в воздухе, лазать по стенам, бить кулаком и зарываться в землю. Третьим персонажем станет способная летать, как вертолет, белочка Miles. Четвертым персонажем будет подруга Соника Amy, чьи способности пока нам не ясны. Пятым персонажем станет старый кот Big, который, довольно медленно передвигаясь по уровням, способен уничтожать врагов, а также разрешать различные головоломки с помощью своей удочки. Последним же доступным персонажем станет робот E-120, вооруженный лазерным

ружьем и такой же лазерной системой наведения. В общем, в один проект Sonic Team смогла впихнуть сразу 6 различных игр, не считая бонусов. Как вы можете догадаться, прохождение игры за каждого из героев будет единственным и неповторимым. Кроме этого, у каждого из персонажей будет своя собственная история, вплетенная в общий контекст.

С технической стороны к **Sonic Adventure** также пока нельзя придраться. Одно из самых главных отличий Dreamcast от других приставок, а именно тот факт, что так называемое «высокое разрешение» для этой консоли стало стандартным,

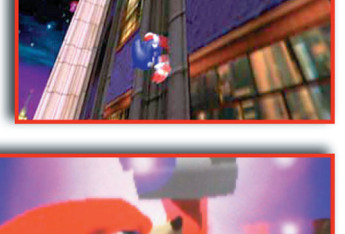
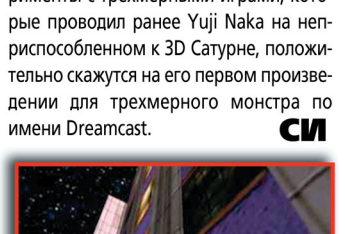
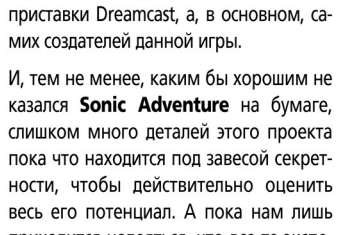
было продемонстрировано в этой игре во всей своей красе. Игра идет на разрешении 640x480 и стабильно выдает на экран 60 кадров в секунду. При всем при этом, не стоит забывать о высочайшей скорости игры и ее гигантских мирах, чтобы понять, насколько сильно **Sonic Adventure** опережает по этому параметру абсолютно все доступные сегодня игрокам произведения на любой из платформ. Наблюдать за движением игры без восхищения просто невозмож-



но, и это заслуга не только самой приставки Dreamcast, а, в основном, самих создателей данной игры.

И, тем не менее, каким бы хорошим не казался **Sonic Adventure** на бумаге, слишком много деталей этого проекта пока что находится под завесой секретности, чтобы действительно оценить весь его потенциал. А пока нам лишь приходится надеяться, что все те эксперименты с трехмерными играми, которые проводил ранее Yuji Naka на неприспособленном к 3D Сатурне, положительно скажутся на его первом произведении для трехмерного монстра по имени Dreamcast.

CM



Returning of the miracles
It's my own requiem
The jester's tears
They are inside me
Agony's the script for my requiem

Blind Guardian,
«The script for my requiem»

Requiem: Wrath of the Fallen

Сергей ДРЕГАЛИН
dreg@gameland.ru

Сюжетной основой Requiem послужило извечное противостояние сил Добра и Зла, борьбы Эдема и Преисподней, войны Ангелов и Демонов.

ПЛАТФОРМА:	PC
ЖАНР:	3D action
ИЗДАТЕЛЬ:	3DO
РАЗРАБОТЧИК:	Cyclone Studios
ОНЛАЙН:	http://www.3do.com
ВЫХОД:	Осень-зима 1998 года

АСТРОН. НОВАЯ ВОЛНА
Старые имена сменяются новыми, поколения переходят в поколения, ультрасовременные некогда шлягеры становятся архаизмами, писк моды превращается в агонический хрип... История повторяется.

Нет спору, Quake и Quake 2 — ошеломляющие игры, а их творцы (чуть было не написал с большой буквы) просто гении. Это не лестно и не фанатизм, просто констатация факта. Обе игры были безупречны с технической стороны исполнения и превосходны по играбельности, особенно по части multiplayer. Но... Новый виток истории требует сейчас нечто большего, нежели то, что может преподнести Quake и все его «конверсии», вместе взятые. Грядет новая волна, и не просто игривый «белый барашек», а самые настоящие цунами, которые грозят ударить о прибрежный гранит игровой общественности такими играми как Half-Life, SiN, Daikatana, **Requiem: Wrath of the Fallen**.

Перечисленные проекты представляют собой кардинально новый, радикальный подход к жанру 3D action в целом. Первой ласточкой стал Unreal, которого терпеливо ждали три года и, дождавись, не разочаровались. Обратите внимание, это же уникальный случай, если учесть, что не менее долгожданный Quake на первых порах вызвал у многих немой вопрос: «А стоило ли вообще ждать?». Нет, авторитет id software не пошатнулся, их проекты не стали сырыми или провальными, просто «стариков» Ромеро и Кармака теснят новые яркие личности, которые хорошо чувствуют самоповторение и самоподражание, имеющие место в современном жанре 3D action.

Несмотря на то, срок релизов еще достаточно удален, можно смело сделать пару предположений. Похоже, старые традиции, заложенные еще Wolf 3D, уходят в прошлое. Публика требует не только более изысканной пищи, нежели хлеб, но и более утонченных зрелищ, нежели варварские бои гладиаторов. Doom, Duke Nukem 3D, Quake и еще тысяча-другая игр становятся достоянием прошлого, им на смену приходят куда более сложные, но и в значительной мере более богатые проекты. Происходит глобальная интеграция игровых стилей, все труднее становится охарактеризовать

игры базовыми жанрами. Как из атомов складываются молекулы, так и из базисных жанров возникают достаточно сложные гибриды, подчас весьма неожиданные. Рецепты заранее неизвестны — творцы сами определяют те пропорции и ингредиенты, которые, по их мнению, смогут сделать блюдо свежим и нескоро портящимся. А дегустаторами выступаем мы, те, кто непосредственно играет в эти игры.

Любителям кухни игровых блюд предлагаем на пробу проект Cyclone Studios — **Requiem: Wrath of the Fallen**.

РЕКВИЕМ ДЛЯ QUAKE

Сюжетной основой Requiem послужило извечное противостояние сил Добра и Зла, борьбы Эдема и Преисподней, войны Ангелов и Демонов. Как ни странно, религия, являющаяся неотъемлемой частью любого социума, эксплуатируется в компьютерных играх не так уж часто. Многие разработчики просто боятся того, что Церковь может не одобрить сюжетные ходы или концепцию игры (что приведет к ее тотальному запрету во многих странах), если в ней сделана



серьезная ставка на религию. Хотя, конечно же, подобные игры появлялись и будут появляться, например, комически-гротескный AfterLife или приключенческий Messiah.

История игры **Requiem** начинается с тех страшных дней, когда часть ангелов, возглавляемых Сатаной, восстала против Всевышнего и пыталась свергнуть Его царствование. Но победа оказалась на стороне Света, и Нечестивые были сброшены с Небес и обречены на вечную жизнь в Преисподней. Там в течение бесконечно долгих лет Падишие копили силы и теперь готовы вновь бросить вызов Творцу. Вы выступаете в роли Malachi — одного из ангелов Света, призванного бороться с силами Тьмы. Malachi был ниспослан в нашу с вами реальность, т.е. обычный материальный мир (правда, футуристический). Нетрудно догадаться, сюжетная часть игры предполагает нечто большее, нежели привычная концепция «стреляй во все движущееся». Религиозная тематика требует непривычных решений и неортодоксальных возможностей.

Итак, по порядку. Быть ангелом на самом деле не так уж и плохо, ведь Всевышний наделил своего Посланника немалыми возможностями. К примеру, Malachi может вселяться в тела смертных, летать, вызывать стаи саранчи, превращать противников в соль (более подробно об этом см. ниже). Но, к сожалению, воспользоваться всеми этими неземными способностями герой сможет лишь в определенных случаях или

когда обладает достаточным количеством Эссенции (аналог маны). Больше того, в реальном физическом мире Malachi становится сродни человеку по части уязвимости и смертности. Правда, и демонические твари обретают оболочку из плоти и крови (хотя, зачастую и из металла), а, следовательно, они боятся обычной пули не менее чем гнева Божьего. Воспользуйтесь этим.

По своему духу игра близка к таким шедеврам кинематографии как «Сердце ангела» или «Бегущий по лезвию бритвы». А это значит, что игровой антураж будет таить в себе постоянное напряжение, неуловимую опасность, непредвиденные события. Усугубляется атмосфера игры будет и жуткими и отвратительными тварями, какими отобразила Демонов благородны Посланники Господа, настолько тошнотворны и омерзительны Слуги Лукавого.

Графические возможности Requiem весьма высоки. По первому впечатлению, потенциал движка **Requiem** точно не уступает движку Quake 2, приближаясь к Unreal. Хотя, как не трудно заметить из скриншотов, графическое ядро еще находится в стадии совершенствования, хотя бы потому, что далеко не все персонажи отбрасывают тень. Необходимо добавить, что в Requiem используется система Emotive Animation Technology (см. врезку), которая должна позволить добиться реалистичного и плавного движения всех персонажей; в остальном же движок **Requiem** таит в себе еще множество белых пятен.



Интересен подход к дизайну уровней. Собственно, привычных уровней и не будет, будет лишь три гигантских карты, на которых и станут разворачиваться игровые события. При соблюдении системных требований игра не будет постоянно подгружать куски территорий, и такие огромные пространства не скажутся на понижении числа кадров в секунду.

В футуристическом мире можно будет найти немало различного огнестрельного оружия, но не в нем вся прелесть. Malachi с гораздо большим эффектом сможет применять свои божественные способности. Для атаки используются: bloodboil (взрывает создания из плоти и крови), lighting (удар молнией), locusts (нападение саранчи), to salt (обратить в соль), shockwave (сбить с ног или сбросить с моста); для защиты и лечения: healing (лечение), holy light (ослепляет врагов и позволяет видеть в темноте), banishment (отправляет врага к Творцу), flight (левитация, увеличение дальности прыжков), time warping (замораживание времени), walk on water (передвижение по поверхности воды); и спе-



циальные возможности: insist (убеждение персонажей), resurrect (оживление врагов, которые будут сражаться на вашей стороне), reanimate (оживление врага, даже если его тело разорвано на сотню кусков), possess (вселение в тела персонажей), create rift (использовать на некоторое время всю ангельскую мощь), heal other (вылечить дружественного персонажа). Комментарии в данном случае излишни, отמע только, что возможности ангельской силы действительно весьма широки.

Игровой мир **Requiem** наполнен не только противниками, но и NPC, общение с которыми постепенно раскроет причины, побудившие Силы Зла вступить в открытое противоборство с Нечестивыми. Теоретически вы можете спокойно отправить к своему небесному боссу сколь угодно много мирных жителей, но от подобных «жертвоприношений» теряться Эссенция, без которой невозможно использовать паранормальные способности. Не раз вам пригодится дар убеждения и вселения в тела NPC для успешного выполнения своей Миссии. Вполне возможно, что благе деяния по отношению к NPC (иначе говоря, выполнение квестов) послужит дополнительным источником Эссенции.

Системные требования сродни системным требованиям Unreal. В принципе, **Requiem** будет поддерживать и программный рендеринг, но лучше, если эта часть свалится на плечи ускорителя с чипсетом Voodoo 2. Обязательно будет multiplayer с возможностью любого вида соединения и игры по Internet (в частности, через сервера Mplayer).

И ДА БУДЕТ НА ТО ВОЛЯ ГОСПОДНЯ

Requiem — несомненно самый оригинальный и необычный по своей концепции проект из тех, что ожидаются в грядущем нашествии представителей нового поколения жанра 3D action. Тема религии давно витала в воздухе, но так и не получила достойного представления в компьютерных играх. Насколько это оправдано и этично — рассудит история.

Возможно, **Requiem** не станет хитом и не перевернет игровой мир, но то, что эта игра заложит фундамент для других проектов — факт неоспоримый. Ветер перемен витает не только в одном конкретном жанре, но и почти во всех будущих проектах, и это очень хорошо ощу-

Этот бравый парень — самый настоящий полисмен будущего. Память о том, что Malachi в физическом мире весьма уязвим, придется быть поосторожнее с этими лихими ребятами.



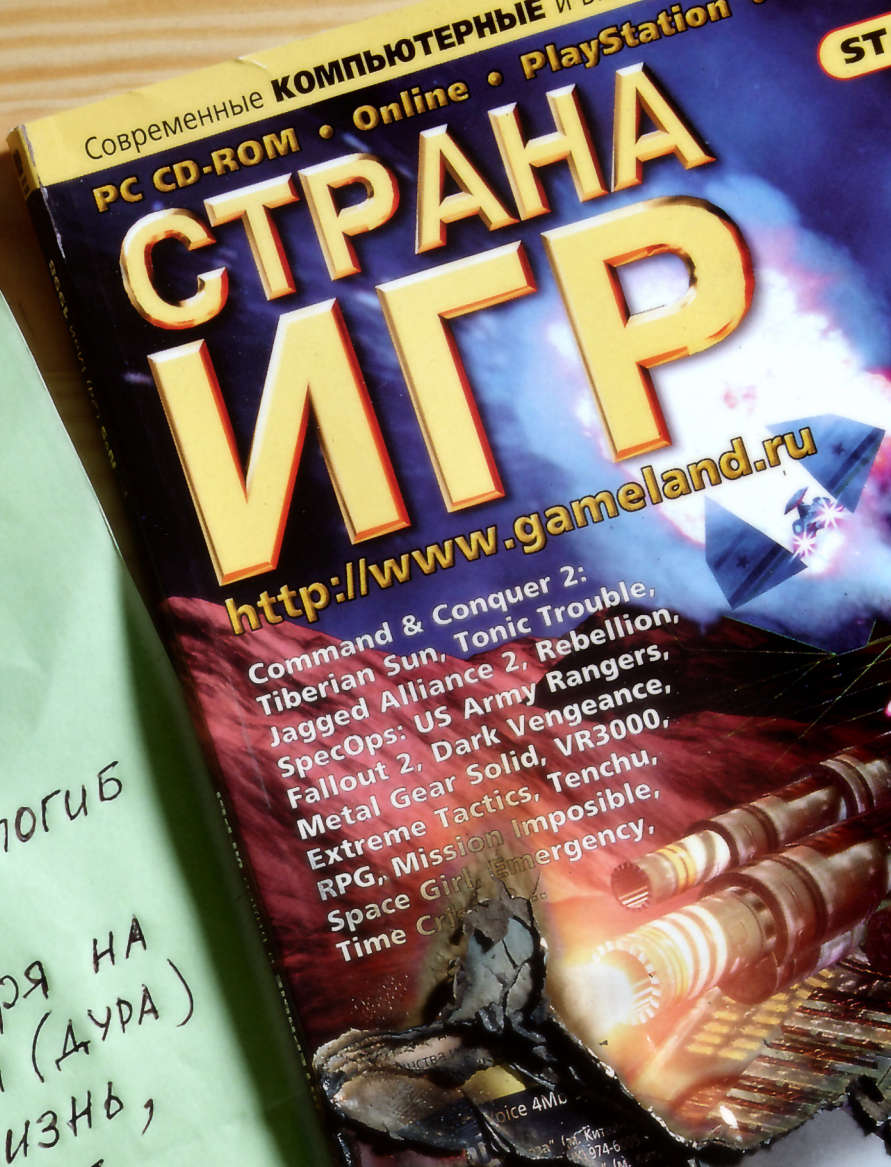
Такими становятся Демоны в материальном мире. Симпатяги.



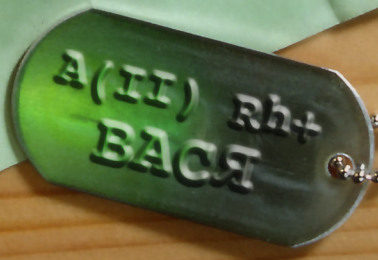
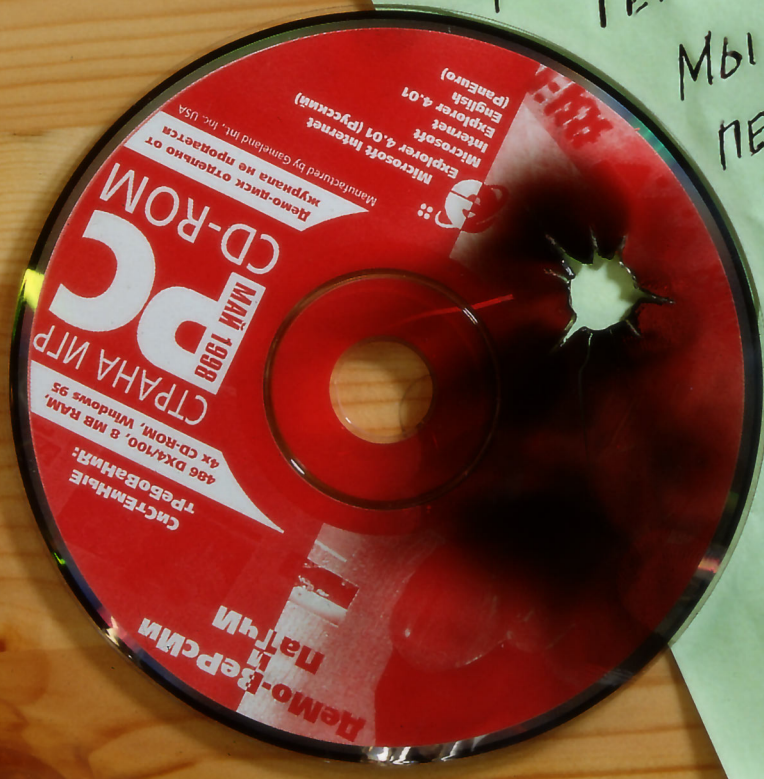
EMOTIVE ANIMATION TECHNOLOGY

Эта технология использует плавность «жесткотельных» моделей (Virtua Fighter) с их скелетной структурой, в сочетании с «мягкотельными» моделями (Quake), позволяющими использовать skin'ы (кожу). В итоге, по заявлению создателей **Requiem**, получившийся новый принцип анимации объединяет в себе преимущества как первого, так и второго способа. Ожидается, что в игре все персонажи будут двигаться очень плавно и реалистично, а, главное, возможные эффекты, связанные с изменением их текстуры или skin'a.

щается. Усложняются жанры, сливаются стили, улучшается донельзя графика, оттачивается gameplay, в общем, видны первые проблески **ДЕЙСТВИТЕЛЬНО** реалистичных и интерактивных игр. И да будет так.



УВАЖАЕМЫЙ ТОВАРИЩ КВАКИН!
 С ПРИСКОРБИЕМ ;-(ИЗВЕЩАЕМ ВАС,
 ЧТО ВАШ СЫН ВАСЯ КВАКИН
 ГЕРОЙСКИ ПОГИБ В ПОДЗЕМЕЛЯХ
 QUAKE II.
 ВАСИЛИЙ БЫЛ ХРАБР В БОЮ И ПОГИБ
 КАК НАСТОЯЩИЙ ГЕРОЙ.
 ЭТО СЛУЧИЛОСЬ 1го СЕНТЯБРЯ НА
 20м УРОВНЕ. ПОДЛЯ ПУЛЯ (ДУРА)
 КИБОРГА ОБОРВАЛА ЕГО ЖИЗНЬ,
 РАЗОРВАВ ХРАБРОЕ СЕРДЦЕ
 ГЕЙМЕРА.
 МЫ, ЕГО ОДНОПОЛЧАНЕ,
 ПЕРЕДАЁМ ВАМ ЕГО ЛИЧНЫЕ
 ВЕЩИ: 1) ЧАСЫ;
 2) ЛИЧНЫЙ МЕДАЛЬОН
 И ЖУРНАЛ «СТРАНА ИГР»,
 КОТОРЫЙ ВАСЯ ВСЕГДА НОСИЛ
 С СОБОЙ.
 ОДНОПОЛЧАНЕ
 ВАСИЛИЯ.



**СТРАНА
ИГР**

**ЖУРНАЛ О КОМПЬЮТЕРНЫХ ИГРАХ
<http://www.gameland.ru>**

ОНЛАЙН с СЕРГЕЕМ ДОЛИНСКИМ

Вечером

25-го августа с.г. ваш покорный слуга (в компании с Платоновым и Эстриным) слушал леденящую кровь историю о небывало разрушительном вирусе **СН**. Дело было в компьютерном клубе «Орки», и любой легко представит набитый битком зал, спертый воздух из-за почти сотни работающих компьютеров, ажиотаж и перебранку геймеров...

НОВОЕ
ТЫСЯЧЕЛЕТИЕ —
НОВЫЕ ВИРУСЫ?..

Неудивительно, что сетования системного администратора на то, что 26-ое августа он ждет с содроганием, прошли мимо ушей. Я только машинально отметил, что, мол, меры администрацией приняты, и есть надежда на благополучный исход. А уже 27-го мой домашний компьютер отказался перезагружаться.

Напрочь!

Проверка контактов и джамперов, отсоединение «лишних» плат, замена модулей памяти и жесткого диска, короче говоря, все обычные меры воздействия не смогли оживить «железного друга». Пришлось идти на поклон к соседу — сборщику-любителю. Тут же был поставлен диагноз: **BIOS** моего компьютера погублен вирусом **Win95.CIN Tatumg**. Лечение — замена «мамы» или перепрограммирование **FLASH ПЗУ**...

Честно говоря, не привыкать заядлому интернетчику к вирусам. «Простые» и «почтовые», микро- и макро-вирусы, вирусы-черви — какой только дряни не занесешь из Сети на свой жесткий диск. Часть из них относительно безвредна, многие основательно портят информацию, кое-какие почтовые «бомбы» отформатируют HDD или «отрубят» e-mail. Но чтобы губить «железо»?!

...А ведь на компьютере стоял **ThunderBYTE Anti-Virus for Windows 95** (версии **Professional**, с онлайн-обновлением), а браузер был защищен **VirusSafe Web'om**...

Итак, что же это за новая вирусная

напасть? Все — очень просто до гениальности. Объектом атаки нового типа «вредителей» стал **FLASH BIOS ROM** — постоянная память (**ПЗУ**) большинства современных устройств: материнских плат, модемов, видео карт и прочего. Основное отличие этого типа **ПЗУ** — возможность многократной перезаписи данных, что позволяет пользователю «upgrade'ить» свое железо самостоятельно. Очень удобно! Вот конкретный пример. Если некий модем с **FLASH ПЗУ** (положим, **Sportster Flash**) был на 33,6 кбод или поддерживал старый 56 кбод'ный стандарт, то, сгрузив для него (скажем, с сайта **ЗСОМ**) программу обновления, можно немедленно довести его параметры до «современных кондиций». Так же обстоит дело с обновле-



нием **BIOS'a** материнских и видео плат.

Win95.CIN делает все то же самое, кроме одного — вместо полезной информации заполняет ячейки **ПЗУ** кибер-мусором, после чего устройство становится совершенно неработоспособным. Ничего не скажешь — изящное и убийственное решение!

Написанный на Тайване и выпущенный в **Internet** новый вирус широко распространился в Азии и Европе, регулярно производя (по 26-м числам) не заказанный апгрейд материнских плат. Как выяснилось, свежая идея с выбором **ПЗУ** как объекта атаки оказалась подкреплена не менее талантливой реализацией программного кода «паразита». Резидентный

Win95.CIN заражает ехе-шники, не увеличивая их размер и размещая фрагменты своего кода в так называемые байты выравнивания (т.е. неиспользуемые программой, а служащие лишь для создания одинаковых по длине строк ехе файла). «Размазанный» по всему файлу вирус задает для запускаемой им программы новую точку «входа» — свою стартовую процедуру. Выделив область памяти (в ОЗУ!) и собрав там воедино свое «тело», **Win95.CIN** размножается, инфицируя другие ехе-шники. Ну, а 26-го любой запущенный и зараженный файл переписывает содержимое **ПЗУ** с описанными выше последствиями...

Что же советуют специалисты?

Прежде всего, запретить перезапись **ПЗУ** на материнской плате. Делается это обычно перестановкой соответствующего «джампера» (перемычки), и помогает почти всегда. Если же доступа внутрь нет (например, компьютер опломбирован), и определить иным способом, разрешена ли запись в **ПЗУ**, невозможно, то следует обзавестись соответствующим антивирусом. Диалог-Наука (<http://www2.dials.ru>) утверждает, что **Dr. Web** версии **4.01** и выше надежно определяет и удаляет из системы **Win95.CIN** во всех трех его нынешних модификациях: от **CIN v1.2 ТПТ** до **CIN v1.4 TATUNG**...

Пока версии нового вируса опасны только материнским платам, но не исключено, что через год-другой в группу риска перейдут модемы, а затем видео и прочие карты с **FLASH** чипами...

Техника развивается стремительно, время летит еще быстрее, и через 400 «с хвостиком» дней произойдет еще одно (помимо вирусов!) испытание «железа» и софта на прочность — грянет **Millenium!** Так заковыристо у англосаксов называется проблема летоисчисления в PC, связанная с 2000-м годом. Сообщениями о «Бомбе Века» и



«Ошибке Тысячелетия» забита Мирровая Паутина. На страхе пользователей и неуверенности их в надежности собственных машин разворачивается многомиллионный бизнес. Системы проверки фирменного софта, типа **NetWare** или **MacAfee**, на **Year 2000 Compliance** стоят тысячи и десятки тысяч долларов. Пэчи, латающие этот баг, выложены на серверах всех производителей. Десятки правительственных и неправительственных организаций тоже вовлечены в эту чехарду, что ясно показывает статус проблемы.

Из-за чего же весь сыр-бор? Суть дела проста — текущий год, отображаемый всего лишь двумя десятичными разрядами (00...98, 99...), «обнулится» в 2000-ом году, и таймер (компьютера или программы)

вместо третьего тысячелетия снова начнет отсчитывать двадцатый век с 1980-го года! Соответственно все, что «завязано» на дату, может прекратить свою работу или начать работать неверно!..

Звучит очень страшно, но... до той поры, пока не начинаешь вспоминать о скорости модернизации компьютерного «железа». Наверняка до **Millenium'a** мы все поменяем наши «мамы», модемы и прочее на новые, вполне **Year 2000 Compliance** образцы. Но, с другой стороны, американцы и другие «буржуи» (а, может, кое-кто и у нас...) войдут в новое столетие с неподготовленной техникой. Я, честно говоря, после **Win95.CIN** и сам засомневался в своем «писюке». Так вот, для таких мнительных личностей уже есть тонны бесплатных тестов на «**Bag 2000-го года**». Вот пара таких адресов: **Computer Experts (UK) Ltd's** (<http://www.computerexperts.co.uk/pc2000/demo/>); **RightTime** (<http://www.righttime.com/>).

Ну, а для тех, кто крайне напуган угрозой подцепить что-то неподходящее из Сети и решил больше там не появляться, приводем процедуру «ручной проверки» компьютера на «**Bag 2000-го года**» (на врезке).



YEAR 2000

Only 1 year, 120 days, 5 hours, 50 minutes and 19 seconds until Jan. 1, 2000 (UTC)

"The best we found was Check 2000"
- InfoWorld

► **Check 2000 PC™**
(for home or small business PCs)
► **Check 2000 Client Server™**
(for enterprise and corporate PCs)

CHECK 2000
The only Tool that Addresses all Five Layers of the PC Problem

Check 2000 just tells you wrong -- it suggests a practical rollout of testing, which is honestly the only way to ensure you are not at risk!

-Technology Update

The only product that details how any system will react to the most significant worldwide economic problem.

-Network Solutions

McAfee поддерживает смену даты в 2000 году уже сегодня

За последние месяцы в компанию McAfee Associates поступили многочисленные запросы о том, как наши антивирусные, сетевые и прочие продукты поддерживают предстоящую смену даты в 2000 году. В ответ на эти запросы мы провели обширное тестирование наших продуктов и с удовольствием сообщаем Вам, что все нижеперечисленные версии наших продуктов корректно обрабатывают поля даты и не подвержены проблемам, связанным с предстоящей сменой даты.

1. Перезагрузите PC в DOS (не используйте окно DOS или эмуляцию DOS под Windows95). В командной строке DOS введите: date 31/12/99 time 23:59:59
2. Ждите пять секунд, затем напечатайте: date

PC должен ответить, показывая дату 01/01/2000.

3. Теперь надо повторно перезагрузить PC в DOS. Ни в коем случае не в Windows! В командной строке DOS введите: date

...нажмите ввод. Если ответ - 01/01/2000, то ваш PC разрешил год изменение даты на 2000-ый год, но Вы все еще должны проверить инди-

видуальные пакеты программ и распознать ли PC 2000 как високосный год (см. 6)

4. Ну, а если ответ — 01/01/1980 или даже 04/01/1980, внутренние часы и BIOS не распознали изменение даты тысячелетия. Если это так, то в командной строке DOS введите: date 01/01/2000

5. ...нажмите ввод. Повторно переза-

грузите PC в DOS. Ни в коем случае не в Windows! В командной строке DOS введите: date

...нажмите ввод. Если ответ - 01/01/2000, то ваш PC не способен управлять изменением даты автоматически, но можно сделать это программно.

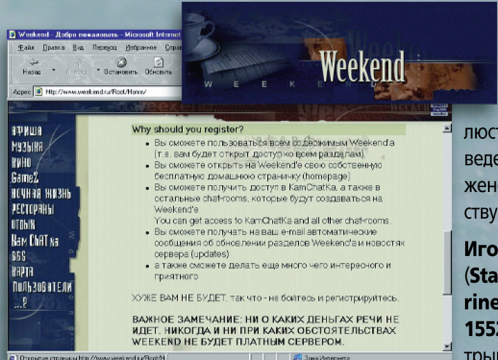
Если же ответ — все еще не 01/01/2000, то требуется модерниза-

ция BIOS; т.е. обратитесь к производителю.

6. 2000-ый год является високосным и команда date DOS, устанавливает часы PC ровно за одну секунду перед полночью 28 февраля 2000 (см. 1 и 2). После подходящей паузы, часы должны показать 29/02/2000. Если же показания получаются 01/03/2000, то требуется модернизация BIOS...

СВОЙ КЛАН: ПЕРВЫЕ ШАГИ

Интерес к рассказам о жизни российских игровых кланов не может не радовать. Многочисленные отклики свидетельствуют о своевременности и важности такого рода материалов, тем более что в редакционной почте немало писем и от тех, кто только из наших публикаций узнал об этой занятой стороне сетевой жизни. Многие, воодушевленные примером удачливых предшественников, тоже загорелись желанием создать свой клан и спрашивают советов, с чего начать, где «строиться», как стать популярным, могущественным и так далее...



Одно из относительно новых, но уже весьма популярных мест размещения бесплатных домашних страниц — <http://www.weekend.ru>. Требуется регистрация!

«Онлайн» всегда готов помочь не только словом, но и делом, тем более что имеет место удачное стечение обстоятельств. Моя переписка с ИГОРЕМ ЛЫСЕНКО, лидером зарождающегося клана

Rambler — «старейшая» российская поисковая машина. Настоящая популярность в Русскоговорящей Паутине начинается с регистрации на этом сайте.



Этот поисковый сервер, как и Апорт, Следопыт и прочие, находится в списке обязательности для лучшего популярности клана!

«StarJudges» (<http://people.weekend.ru/starjudges/>), как раз и



го! — трудности у новичков очень схожи, а Игорь-то как раз их благополучно и преодолел, то появилась возможность разбавить сухие «теоретические» рекомендации жизненными коллизиями эволюции «StarJudges». Плюс выделить наиболее сложные для новичков проблемы.

Таким образом, предлагаемый текст можно квалифицировать как «Практическое руководство строителя клана с иллюстрациями в письмах». Во врезки вынесены базовые теоретические положения, адреса необходимых ресурсов и тому подобное. Ну, а чтобы ясно представлять тех, чьи имена встречаются в «письмах-иллюстрациях», приведем, как и положено, список действующих лиц.

Игорь Лысенко (StarFenix, igor_@rinet.ru, ICQ 15520312) — шустрый нервный паренек, старающийся всюду успеть. Не успевает, нервничает, и ни фига у него не получается. Отец-основатель клана.

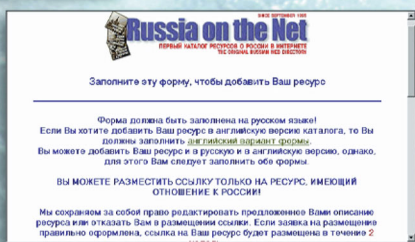
Леха (Greenpeace — ICQ 16552265) — сосед-пессимист, жутко занятый резонер. Появляется именно в том момент, когда ничего не клеится...

Демон (Demon — ICQ 17198838) — главный защитник клана. Надежда и опора...

Женчик (Nightmare — ICQ 17492543) — классный парень, вот только его играть научить бы как следует...

Фундамент

Создавая клан, многие предполагают посвятить его конкретной игре. Но популярный сегодня продукт может оказаться забытым уже через полгода. Скорее



При желании найти самый «бесплатный», емкий, дружелюбный и быстрый сервер для HP клана стоит обратить внимание на такого рода коллекции бесплатных Интернет-услуг. Большинство их будет найдено по слову «бесплатно» и его синонимам...

таться организовать клан как объединение единомышленников и место приятного времяпрепровождения. Ведь главное — не только игры, но и общение с приятными людьми. При таком раскладе смена игровых приоритетов никак не отразится на сетевом товариществе геймеров.

Очевидно, что «нулевой цикл» лучше всего преодолевать вместе с друзьями или соседями-геймерами, увлеченными той же идеей. В этом случае все шероховатости и трудности ответственного начального этапа будут восприняты с пониманием и доброжелательно. А здоровая критика пойдет на пользу делу. В дальнейшем, будучи уверенными в «ядре» клана, можно привлекать и «посторонних» игроков.

Игорь Лысенко:

«...Все началось с того, что я купил Starcraft. Играл, играл, а наиграться не мог. Потом смотрю, что-то зачастил в гости Женчик и стал подолгу «зависать» за спиной. Ну, я все понял и его тоже научил играть, карты делал ему особые. Он отлично в защите держался. А я неплохо атаковал. И решили мы сыграть по модему: посмотреть, кто же круче? Если честно, я тогда проиграл... Но как было интересно!..

Потом заразил я Starcraft'ом соседа Леху — он тоже накрепко прилип к компьютеру. Я рассказал, как это классно - по Сети играть, и всем захотелось попробовать. Да вот только по модему втроем не поиграешь. Тогда мы решили поставить локальную сеть, этакую «House-net». Поставили NE 2000, взяли два куска кабеля по 15 метров, T-connector'ы, и вперед... Только не вышло почти ничего. И до сих пор непонятно, почему. Но все равно кое-какая связь-то получилась — если за кабели дергать, то T-connector'ы звонякивали, и Женчик с Лехой сразу же прибежали...

Но как это неудобно, мы осознали, только когда у нас появился Интернет, а с ним battle.net и новая возможность коллективной игры. Только вот не хотелось друг против друга воевать. Не дала нас, наверное, Free for All. И начали мы выступать просто группой. Сыграли пару игр. Просто так, не в ladder'e. Уж и не припомню, с кем. А потом я купил «Страну Игр» (журнал этот читаю регулярно, ну, очень интересно!), а там как раз про всякие кланы говорили (в рубрике «Онлайн», кстати...). Ну, и тут меня осенило!

Я тогда еще не очень понимал, что это такое — клан. Но после прочтения СИ осознал, клан - это для нас. Сначала клан существовал только формально, по устному договору. Потом сделал анкету, подтверждающую членство в клане. Мы ее распечатали, и каждому раздали по экземпляру. Потом сосед Леха мудро заметил, что нашему объединению не по-

мешает название. Я сразу решил, что начинаться оно будет на «Star», и это будет что-то карающее. Первая мысль была — «StarCop» («Звездный Полиция»). Но Леха в ответ — это, мол, будет не клан, а полицейская академия какая-то. Подумал я о «Звездных прокурорах», но это как-то не звучало. Тем более, по-английски («The Stars' public prosecutors»). Ну, тут и на Женчика нахлынули ассоциации: «Звездные присяжные», «Звездные понятия», «Звездные блатные»... В итоге остановился на «Звездных судьях». Звучало неплохо, тем более что и карательный элемент в названии присутствовал...»

Фасад

Домашняя страница — лицо клана. Существует правило «5 секунд» — если за это время случайно попавший на страничку интернетчик не найдет что-то интересное, то в 90% случаев он отправится дальше...

Как с этим бороться?

«Наживкой» может стать необычный слоган, эффектный дизайн или «горячие» новости о победах в турнирах и т.п. Не менее важна и скорость загрузки первой странички, так что тщательно просчитайте объем размещенной на ней графической информации, и, конечно же, сервер, на котором будет находиться штаб-квартира клана. В последнем случае бесспорные фавориты — это российские сервера, как провайдеров, так и бесплатных страниц и E-mail'ов. Наиболее популярные сайты приведены на первой врезке.

Но стоит ли уповать на случайность? Конечно же, нет! Попадая на страничку клана следует сделать НЕСПУЧАЙНЫМ! В этом случае гарантировано внимание к предлагаемой информации, и не так важны орехи дизайнера или неторопливая загрузка. Обеспечить надежный захват интернетчиков в сети клана поможет регистрация на большинстве популярных поисковых машин, участие в кольцевых индексах типа WebRing, обмен ссылками и баннерами с коллегами. Все это немедленно и благоприятно отразится на рейтинге клана и привлечет новых сторонников.

Игорь Лысенко:

«...Не успели мы еще сыграть, как я понял, что с одним названием нас как клан

никто всерьез не примет. Нужны были позывные в «никах» и своя страничка в Сети. С первым-то было легко — отличие я придумал сразу: «К» в начале и «L» в конце. Не спрашивайте почему —

Данная форма подтверждает, что лицо, ею владеющее, является членом Starcraft — клана "Star Judges" и занимает нижеследующую должность.	
Ф.И.О.	
Должность	
Прозвище	K N
Личный код	
Данное лицо имеет законное право участвовать в международных турнирах по игре Starcraft на бесплатных серверах любой игровой службы.	
Подпись члена:	Star
Подпись главы Клана:	Judges

Внимание! Это удостоверение Звездных Прокуроров. Всем на пол, руки за голову!

просто так. Ни с того, ни с сего.

А потом где-то недели две я делал home-page. Вот это было довольно сложно. Ведь надо подчеркнуть особенность клана, его молодость. И я решил первую неделю не выставлять таблицу игр, так как каждому клану нужна «разминка» — несколько первых битв, которые необходимо провести просто так, для сплочения членов клана. Потом я не знал, что писать в рубрике «про нас», а ведь содержимое этой рубрики, по идее, пополняется почти каждый день. То же самое с разделом «тактика»: сначала пишешь, потом читаешь, потом стираешь и снова пишешь... В принципе, для домашней странички не нужно много материалов (по крайней мере, начинающему клану! — СИ), поэтому ее приготовление заняло у меня всего пару недель. И вот вчера (21 июня) она засветилась в Интернет...»

Активная жизнь Клана

Интернет — царство свободы, и от этого никуда не деться. Пока клан маленький (3-5 человек) все спорные вопросы решаются очень легко. Но по мере роста численности управляться с коллективом становится все труднее. Единственный выход — разумное распределение

Бесплатные страницы и E-mail
РОССИЙСКИЕ СЕРВЕРЫ
www.chat.ru

3mb дискового пространства и E-mail. Регистрация через WWW форму. Основная кодировка сервера koj-8, но есть и файл-менеджер, который автоматически перекодирует в нужную кодировку. Возможна загрузка zip-файла, который автоматически распаковывается (очень удобно). Есть FTP.

www.i-connect.ru

2mb дискового пространства и 1mb под E-mail. Регистрация через WWW форму. Доступ по FTP. Из CGI-скриптов есть счетчик посещений и часы.

home.vibor.ru

Предоставляют 2mb. Доступен только для пользователей Internet Explorer'a. Есть доступ по FTP.

www.halyava.ru

Дают 512kb и E-mail. На каждую страницу ставится рекламный баннер. Страницы необходимо обновлять не реже чем раз в два месяца. Загрузка файлов по E-mail'у или FTP.

lgy.orc.ru

Место пока не ограничивают, единственное условие — страничка должна быть в готовом виде и соответствовать какой-либо теме. Предос-

тавляется неограниченный E-mail, разрешено использовать CGI, есть и личный FTP. Доступ осуществляется по FTP. Запрещено размещать страничку коммерческого содержания.

ИНОСТРАННЫЕ СЕРВЕРЫ
www.geocities.com

Самый известный сервер, раздающий бесплатные странички и email. Регистрация производится через WWW форму, необходим действующий почтовый адрес — на него и придет письмо с паролем. На один E-mail дают одну страничку объемом 3mb. Прежде чем разместить свои страничку, следует выбрать район. После этого ищите свободный номер, под которым и будете жить дальше.

А вот другие иностранные серверы:

www.yi.com
www.freeyellow.com
www.digibel.be
www.free.org.com
www.indocities.com
www.chez.com
www.yclub.com
www.zuzzlelo.com
altern.org
www.nettaxi.com
www.extend.net
ruby.he.net
www.digibel.be
free.xtel.com

Не поленитесь зарегистрировать игровое объединение на популярных поисковых машинах. Чтобы не забыть одно и то же помногу раз, заготовьте ключевые слова, URL и краткое описание странички клана в каком-нибудь текстовом файле.

Начните регистрацию с популярных российских поисковых систем, например:

Rambler

http://www.rambler.ru/new/add_site.shtml

или
Russia On the Net
<http://www.ru/cgi/n/add.cgi>

Срок появления ресурса в базе данных поискового сервера от одного дня до трех недель. А, переведя подготовленный файл на английский, можно зарегистрироваться на Alta Vista или Lycos'e, хотя необходимость такого шага для российского клана не очевидна...

обязанностей. Лидер клана просто обязан со временем создать достаточно жесткую иерархию структуру подчинения, ввести простые, понятные и неукоснительно выполняемые правила «внутреннего порядка». Также очень важно подобрать ответственных и надежных людей для ведения новостной и турнирной странички, назначить «главных» по связи и переписке...

Конечно, диапазон необходимой внутриклановой «несвободы» довольно широк, и, как мы уже отметили, даже игра, которой «посвящен» клан, тоже накладывает свой отпечаток. Тенденция тут такова. Более «индивидуалистические» продукты (**Diablo**, **Ultima Online**, «стандартный» **Quake**) способствуют возникновению тоталитарных кланов-сект, а объединения геймеров, базирующихся на

«командных» режимах/играх (типа **TF, 4 vs. 4** в **Starcraft...**), тяготеют к «досуговым центрам». В любом случае, необходимо хорошо подумать, прежде чем вводить в правила статьи, предполагающие немедленное изгнание клансмена, пропустившего без уважительной причины 1 (одну) тренировку или проигравшего хотя бы 1 (одну) квалификационную встречу с «черным поясом» клана...

Но уж если такие положения в уставе присутствуют, исполнять их следует неукоснительно, не делая поблажек ни старым друзьям, ни слабому полу. Лишь справедливость и неотвратимость кары позволят поддерживать дисциплину среди нескольких десятков соратников, 90% которых лидер никогда «живьем» не видел и не увидит. И многим такое умелое руководство оказывается вполне по силам — хорошо структурированные кланы **Diablo** или **UOL** в составе 20-30 человек отнюдь не редкость.

Впрочем, одним лишь кнутом многого не добиться. Хороший лидер наверняка предложит и пряник, да не один. Таковыми могут стать реальная помощь клансменам (например, финансовая — оплата игрового времени общей клановой кредиткой), по-

мощь в обезвешивании виртуальным скарбом (оружие, деньги, артефакты), допуск к секретным материалам (тактика, стратегия, приемы) и многое другое.

Полезно разнообразить рутину общественной жизни проведением внутриклановых мероприятий: турниров, походов в клубы, на шашлыки, в гости. Поддержит энтузиазм в членах и возможность карьерного роста — от статуса «новичка» до «капитана» или «генерала». Опытный руководитель и знаток человеческой психологии наверняка не станет «рубить на корню» и внеплановую активность своих соратников — хакерские, музыкальные, нумизматические и иные увлечения. Одним словом, самое интересное для клана начинается именно тогда, когда он разменяет второй десяток членов. Это проверено...

Игорь Лысенко:

«...Но трудности пребывания в клане созданием home-page не заканчиваются. Быть лидером клана — это довольно большая ответственность, необходимо каждый день советовать с его членами, пробовать новую тактику, следить за почтой, предложениями и угрозами, играть, в конце концов... Иногда бывает даже немножко тяжело, но спло-

ченность, которая присуща (я надеюсь) каждому клану, и идея, которая движет его членами, все это помогает «удержаться на плаву» и не наделать глупостей. (Клан-то у Игоря еще невелик, и пока он все делает сам, а вот когда перестанет справляться... — СИ).

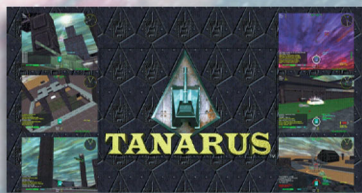
Я знаю, что во многих кланах идет натуральная борьба за власть, все плетут интриги, заговары... Я потому и основал наш клан, чтобы этого всего не было, потому что, как я полагаю, клан должен сближать, а не разобщать людей. Никакого «босса» в нашем клане нет (это ОЧЕНЬ скромно! — СИ). Демократия, одним словом. Все друг с другом советуются, сообщают об одиночных играх (есть у нас и такие). Мы все делаем вместе, и искренне надеюсь, что другие российские (и не только) кланы, которым суждено вскоре появиться на свет, тоже должны помочь людям стать хорошими друзьями и бороться сообща. Я надеюсь, что Вы меня поняли. Я мог бы привести конкретные примеры, но, к сожалению, мы не сыграли ни одной игры в ladder'e, так как все компьютеры (кроме моего) почему-то сломались (как выяснилось, из-за вируса — какой-то **Natas**).

Переадресация электронной почты или URL'а домашней странички — полезная и востребованная услуга. Перипетии жизни нередко меняют виртуальные «координаты» или пристрастия пользователя (к примеру, увольнение, переезд в другой город, закрытие провайдера...), и прежний почтовый ящик или сервер становятся недоступными. Переадресация позволяет сделать перемены незаметными для внешнего мира. Вот как рекламирует себя сервер «Attend.To» (<http://attend.to/welcome/russian/info.html>):

«...Мы предлагаем вам простое решение — бесплатную переадресацию вызова с удобного и легко запоминаемого адреса 'Attend.to/ВашейИмя' на вашу страницу, где бы она ни находилась. Кто знает английский язык, может заметить, что это не просто адрес — он представляет собой английскую фразу «Уделите внимание Моей страничке...»

А обычные игры... Что о них говорить? Две победы, одно поражение. С кем играли? Не знаю, тем более что мы договорились не говорить, с кем играли, пока не наберем 10 побед. Так что у нас перерыв до сентября, и все из-за этих компьютеров. А локальную сеть мы тут на днях все же поставили. На два компьютера, правда (карточка Comrex — рекомендую!)...»

TANARUS



но сказывается на их «привлекательности» в качестве мишеней.

И последнее. Одной из характеристик танка является емкость его батарей. Энергетическое оружие и, частично, двигатели снабжаются током как раз от них. При исчерпании запаса вы становитесь беззубым и медленно ползущим лакомым кусочком. Но чем ближе база, тем более полноводным потоком вливается живительная энергия в аккумуляторы танка. Из вышесказанного следует очень простой вывод — без баз жизни нет совсем.

Другой необходимый компонент любой современной игры — привлекательный внешний вид. Для интернетовских продуктов он, к тому же, должен отвечать еще одному требованию — вызывать минимальные задержки. То есть должно быть по возможности просто, но со вкусом. В Tanarus'e все так и обстоит: шедвором назвать его нельзя, но и отвращения не вызывает. Поддержка 3D ускорителей обеспечивает отсутствие противных пикселей плюс некоторые спецэффекты. Так, скажем, небо в игре — одно из самых достойных. Однако модели танков очень простые, здания тоже небалууют всякими архитектурными изысками, а их возникновение из ниоткуда по частям... это что-то! В этом аспекте ни с одним из действительных качественных action или симуляторов последнего времени **Tanarus** конкурировать не может, но он этого, согласно планам разработчиков, и не должен. Ведь

всем памятные проблемы **Unreal** с сетевой игрой, у **Tanarus'a** их, вроде, и нет.

А вот остальные составляющие — интерфейс, управление и звук — сделаны на высоком уровне и ни в коем случае не отпугнут даже искушенного игрока. Наоборот, они его привлекут.

Ну, и последнее. О технических и организационных вопросах. Sony сделала все возможное для привлечения максимального числа геймеров. Начнем с того, что скачать игру можно совершенно бесплатно с сайта www.tanarus.com, оформление которого вызывает опять-таки только положительные эмоции. Самый полный вариант тянет на двадцать шесть мегабайт, но на первое время можно ограничиться и куда более скромным базовым. Игра для новичков совершенно бесплатна, но при этом вы ограничены только тренировочной ареной и не попадаете в рейтинги. Правда, в последнее время появилась практика бесплатных игровых weekend'ов — то есть по выходным можно играть бесплатно и полноценно — в плане участия в турнирах. От желающих же навсегда перейти в ряды профессионалов требуется только одно — раскошелиться на 9.95\$ в месяц. В этом случае по мере роста квалификации становятся доступны все более продвинутые арены и соперники, а также появляется возможность организовать собственную команду и принять участие в турнире — Лиге. Ну, а дальше все зависит только от вас и ваших товарищей.

СИ

Платформа: PC
Жанр: on-line танковый симулятор
Издатель: Sony Interactive Studios America
Разработчик: Sony Interactive Studios America
Требование к компьютеру: Pentium 120 (рекомендуется 133), Windows 95, 1 M video RAM, 16 M RAM (рекомендуется 32), DirectX 5.0, рекомендуется 3D ускоритель
Количество игроков/Сеть/Интернет: 0/0/десятки
Интернет: www.tanarus.com

Достоинства: тщательная проработка всех частей игры

1 VIDEO Недостатки: несколько протосвая графика
0.5 SOUND
1.5 INTERFACE Резюме: для любителей «доступных» симуляторов
1.5 GAMEPLAY
1 ORIGINALITY
1 ADDITIONS

6.5

своей масштабности подобные проекты сталкиваются с рядом технических сложностей и, в результате, на сегодняшний день мы имеем всего один успешно реализованный проект подобного рода. Другая разновидность чисто интернетовских игр относится к жанру симуляторов и насчитывает уже десятки примеров. Задумка их проста — берем за основу какой-нибудь вид техники, изучаем посвященные ему игры, отсекаем от них single-часть, добавляем некоторые специфические куски и открываем несколько серверов, на которых игроки будут выяснять отношения. Действие, как правило, происходит на приличных по размеру картах, позволяющих сразиться нескольким группам игроков — до нескольких десятков в каждой. Причем для усиления роли коллективных действий нередко вводятся стратегические элементы.

Tanarus является типичным

представителем таких игр, и на его примере мы покажем, что же необходимо таким разработкам для достижения успеха.

Начнем с сути. **Tanarus** — довольно простенький (в плане управления...) симулятор футуристических танков. И, надо признать, что никаких претензий к симуляторной составляющей предъявить нельзя. Все танки снабжены антигравитационной подвеской и плавно скользят по просторам арен, правдоподобно преодолевая разнообразные препятствия и лихо закладывая крутые виражи. При ударах и попаданиях из больших пушек их отбрасывает, что тоже улучшает впечатление от происходящего. «Содержимое» танков свободно изменяется, чуть ли не в любой момент времени (но при заходе на базу...), причем, разнообразие этого «содержимого» в сочетании с пятью очень разными по своим свойствам шасси (отличающихся вместимостью, защищенностью, скоростью и не снимаемым оборудованием), позволяет создать Машины Разрушения с четко выраженной специализацией. То есть от легких и незаметных разведчиков или диверсантов до мощных танков-убийц, незаменимых при атаке вражеских баз и защите собственных. Таким образом, выходит, что каждое из шасси может породить до пяти возможных разновидностей танков.

Например, имеется легкий танк с встроенной маскировочной системой. В зависимости от конфигурации дополнительного оборудования можно сделать из

ШАХМАТНЫЕ



БАТАЛИИ



empire
INTERACTIVE

103482, Москва, Зеленоград, корп. 360
тел. (095) 536-4020, (095) 536-4652
факс: (095) 536-5887, e-mail: doka@doka.ru
WWW.DOKA.RU

DOKA

Diablo II

Сергей ДРЕГАЛИН
dreg@gameland.ru

Политика Blizzard проста до безобразия. Компания занимается только гарантированными проектами, не рискуя изобретать что-либо новое или ошарашивать достопочтенную публику неортодоксальными фантазиями. Нет, Blizzard делает ставку на высочайшую техническую реализацию, без зазрения совести эксплуатируя охлажденные и проверенные в действии идеи. И, без сомнения, эта схема работает — абсолютно все игры компании получили самые высокие места в чартах и по праву считаются шедеврами. Другой вопрос об их своеобразности...

Diablo II — хит априори. Это утверждение не является прогнозом, основанным на доступных на данный момент фактах и сведениях. **Diablo II** — проект от Blizzard, а Blizzard творит лидеров хит-парадов. Просто компания (пока) не умеет делать другие игры...

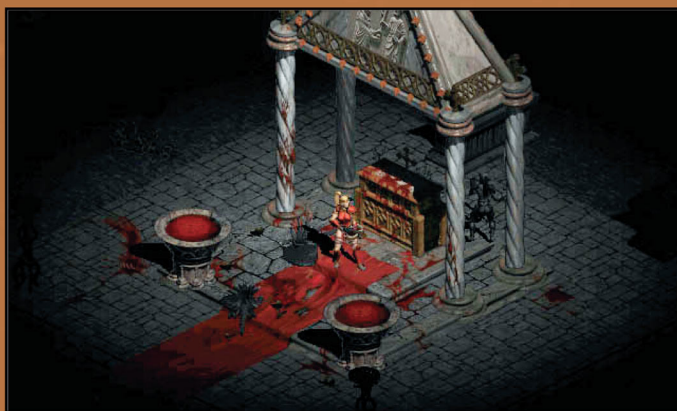
БАЙКИ ИЗ СКЛЕПА

...Три Первозданных Воплощения Зла множество веков назад припожаловали в наш мир, чтобы остаться в нем и прев-



ратить цветущие земли в выжженные адским огнем пустыни. Но Трое оказались повержены хоробрими и заточены в соулстоунах (soulstone) — магических рубинах, удерживающих их дьявольскую сущность.

Самый могущественный из Трех, Diablo Повелитель Ужаса, оказался слишком силен и сумел выволить свой дух из магического заточения. Он решил отправиться искать подверженные соблазнам человеческие умы, чтобы использовать их для своей реинкарнации. Хотя хоробримы и предвидели такой поворот событий, решив хранить магический камень прямо под своей церковью в Триста-ме, это не остановило Повелителя Ужаса, а



лишь немного сузило его круг поиска.

Diablo обвел тяжелым, леденящим кровью взглядом близлежащие земли и остановил свой выбор на местном правителе — короле Леорике. Он сумел пробраться в глубины разума короля (не без помощи епископа Лазаруса), но правитель Тристама не смог выдержать влияния одного из Трех и потерял рассудок. Последний раз его видели бегущим по направлению к церкви. Однако слабоумие короля не явилось помехой для Diablo, так как у власти остался молодой наследник. Сын Леорика и стал объектом внимания Повелителя Ужаса.

Смердящее дыхание смерти, разносившееся из церквушки, становилось все сильнее. Пробил час, когда полчища демонов ринулись из подземелий на поверхность. Была жестокая битва, в которой сложили головы почти все жители Тристама, за исключением нескольких счастливиц...

В это время далеко на востоке представительницы гильдии Sisters Of The Sacred Eye (сестры священного глаза, они же годие) узнали о происходящих бесчинствах. Они пришли в земли Тристама дабы изгнать Diablo, и одной из них удалось покончить с земным воплощением Зла.

Когда девушка увидела перед собой поверженное тело сына короля Леорика, то ее внимание привлек рубин, горящий тусклым светом во лбу убитого. Она поняла, что недостаточно сильна, чтобы покончить с этим Злом раз и навсегда, поэтому единственным решением выдвинулось...

Одним резким и сильным ударом храбрая лучница вонзила острый камень прямо себе в голову. В этот момент она впервые услышала голос Diablo, почувствовала, как Его кровь, испытывала ужас Его пока поняла, что свои силы и не



сможет долго сопротивляться Злу, поэтому она поспешно отправилась на восток в надежде найти помощь.

Но Diablo оказался намного могущественнее, чем можно было предположить. Он полностью подчинил себе душу и тело лучницы и с еще большей яростью принялся за исполнение своего жуткого плана. Он поднял новые силы нежити и привлек на свою сторону новых союзников.

Час битвы пробил, добро пожаловать в **Diablo II**.

КВИНТЕТ МАГИИ И СТАЛИ

Героев пятеро: амазонка (amazon), некромансер (necromancer), паладин (paladin), волшебница (sorceress), варвар (barbarian). Как видно, гегемония мужских персонажей немного сошла на нет, и вместо соотношения 1:3 в **Diablo II** мы имеем 2:5, но по-прежнему в пользу сильного пола.

Старых привычных персонажей, увы,



больше лицезреть не суждено; экспорт из первой части игры по понятным причинам невозможен. Поэтому можно распрощаться с доблестной тройкой и приступить к детальному знакомству с новыми действующими лицами. Парад алле!

Амазонка. Воительница из народа кочевниц, странствующих ныне где-то недалеко от Южного моря. Нередко амазонки вторгались на территории других народов, что приводило к жестоким сражениям. Наша героиня привыкла постоянно находиться в полной боевой готовности и встречать опасность с оружием в руках. Амазонка вполне может потягаться с Лучницей по части обращения с арбалетами и луками, но, помимо этого, она так же мастерски владеет метательным оружием (например, копьями) и рукопашным боем.

Некромансер. Таинственный чернокнижник пришел с южных топей, наполненных ядовитыми парами. Его магия, как не трудно догадаться, основывается на оживлении мертвых и призывании потусторонних сил. Долгие часы изучения черной магии в мрачном мавзолее сделали его кожу похожей на ссохшуюся кожу трупа, а фигура стала напоминать скелет. Многие люди остерегаются и избегают Некромансера, но никто еще не смел усомниться в его магической мощи.

Паладин. Рыцарь из Вестмарчта, ра-

ПЛАТФОРМА:	PC
ЖАНР:	RPG + action
ИЗДАТЕЛЬ:	Sierra
РАЗРАБОТЧИК:	Blizzard
ОНЛАЙН:	http://www.diabloii.com
ВЫХОД:	начало 1999



жавшийся с армиями Леорика. Паладин чист сердцем и во всем следует учению Закарума, т.е. религии Света. Он может благословлять себя и своих союзников, но с врагами всегда жесток и бескомпромиссен. Злые языки называют Паладина фанатичным изувером, но большинство видит в нем силу и праведность религии Света.

Волшебница. Когда-то волшебницами было поднято восстание в магическом



клане. Бунтарки сумели не только покинуть его ряды, но и прихватить с собой секреты могущественных магических заклинаний. Наша героиня была в числе восставших... Она не может похвастаться отменной физической силой и великолепной реакцией, но с лихвой компенсирует эти недостатки боевой магией, эффективной как в обороне, так и в нападении. Никто не знает, отчего эта затворница внезапно решила на борьбу с силами зла, возможно, что это лишь ее каприз. На самом же деле, она просто ясно понимает сущность борьбы между Порядком и Хаосом и видит свою роль в этой битве.

Варвар. Варвар с презрением относится ко всему тому, что зовется цивили-





зацией. Он твердо уверен, что комфорт и удобства делают человека слабым и мягкотелым. Постоянные сражения с другими племенами и борьба за существование сделали Варвара настоящей машиной для убийств. Он поклоняется дикой природе и верит в силу зверя, и эта вера еще более увеличивает его и так сверхчеловеческие рефлексы и гигантские мускулы.

Итак, для выбора доступны два специалиста в области магии (волшебница и некромансер), два воина (амазонка и варвар) и один полукровка (паладин). Blizzard позиционируется на том, чтобы сделать игру за каждого из персонажей максимально различно.

В **Diablo II** планируется ввести две школы магии (видимо, белой и черной - для волшебницы и некромансера, но это лишь предположение), правда, применять заклинания в полной мере смогут лишь «маги». «Бойцам» придется довольствоваться лишь применением магических свитков.

Для каждого класса персонажей предусматривается определенный набор умений или скиллов, строго индивидуальных для каждого класса. Как обещается, подобных скиллов будет несколько, и они частично компенсируют отсутствие магических способностей у «бойцов». Любопытно, что умения будут иметь древообразную структуру, т.е. пока ваш персонаж не разберется с некоторыми низшими скиллами, ему будут недоступны более сложные. Источниками новых умений могут служить успешно выполненные квесты; а это значит, что вполне возможно появление уникальных скиллов.

Система характеристик не претерпит существенных изменений. Как было четыре характеристики у персонажа, так их четыре и останется (strength, dexterity, magic, vitality). Единственная разница — «magic» отныне будет называться «intelligence».

Нарекания по поводу... э-э... некоторого несоответствия спрайтов предметов и одежды реальным прототипам вызвали такую же реакцию у Blizzard. Сейчас с улыбкой вспоминается валяющаяся на

случае выглядит скромно по сравнению с качественным. Речь идет об инфраструктуре и внешнем виде городов.

То, что в Тристае было с пяток жителей (и энное количество крупного рогатого скота ;-)), легко объяснялось сюжетом - как ни как, большинство населения погибло, сражаясь с выходцами из полуразрушенной часовни. Но вот в **Diablo II** этот фокус уже не пройдет, поэтому мы вправе рассчитывать на нечто большее, чем малоанимированные фигуры-изваяния. Итак, в городах **Diablo II** можно встретить изрядное количество народа, включая праздношатающихся горожан или обычных зевак. Среди этой бойкой и деятельной массы будут, разумеется, и NPC, впрочем, это тема отдельного разговора. Дополнительное оживление в не совсем статичную картину города внесут такие детали анимации, как бегущие воды в реке, опадающие с деревьев листья и пр.

Помимо оживления и заселения городов, Blizzard решили видоизменить и внешний антураж. Все в том же Diablo постройки были уменьшены, и реальные пропорции, сравнивая с габаритами персонажа, соблюдены не были.

А вот скриншоты из **Diablo II** демонстрируют аккуратное соблюдение пропорций и размеров: фонтан выглядит фонтаном, а не лужей с бордюром, в здании можно зайти, не приклоняя головы, а не вползти на четвереньках ;-).

Другими словами, если тот же кузнец со своей кузницей в первой части Diablo лишь олицетворял собой некую абстрактную деревенскую кузницу, то в новой игре подобных условностей практически не будет.

Ну, и нельзя не отметить общую стилистику городов — каждый будет выполнен в своем совершенно уникальном архитектурно-жанровом исполнении (см. скриншоты).

NPC



По части неигровых персонажей **Diablo II** вплотную приближается к Fallout. Самое главное достижение Blizzard — возможность нанимать некоторых NPC и включать их в состав команды. Удивительно, если было бы не так — все же серия Diablo, пускай с большой натяжкой, причисляется к ролевым играм, в которых в девяносто девяти случаях из ста вы берете на себя управление не одним персонажем, а целой командой (по крайней мере, на каком-то этапе игры). Ничего конкретного о том, как будет осуществляться управление, насколько самостоятельно станут вести себя персонажи, как будет реализован AI и насколько он будет модифицируем — сказать нельзя. Blizzard делится пока лишь небольшой долей информации.



По слухам (пока не подтвержденным), к вам может присоединиться некий NPC, который будет выполнять роль грузовичка, т.е. станет таскать на своем горбу часть вашего багажа. За этот не легкий труд он будет требовать от вас, как минимум, должную защиту, а, возможно, еще и некоторую денежную сумму.

Если грузчика лакея все же убьют, то все предметы будут вывалены в кучу около останков несчастного. Впрочем, повторяю, пока Blizzard лишь вынашивает эти планы, а вот дойдет ли дело до реализации - неизвестно.

NPC станет больше. Просто на порядок больше, что даст новый простор для общения. Если в Diablo, после выполнения какого-либо квеста, вы просто пооче-



редно обходили всех NPC (благо их было раз, два и обчелся) до получения нового задания, то в **Diablo II**, похоже, будет больше простор для обычного общения и получения информации. Не вызывает сомнений, что обилие NPC кардинально изменит виртуальную среду и игровую процесс.

Что еще? Из старых знакомых вы увидите старейшину Каина и Вирта. Почему именно их? Читайте дальше...

БЕСТИАРИЙ

На каждом уровне подземелий каждого города вас поджидает сплоченная команда монстров, возглавляемая какой-либо уникальной тварью. Это, разумеется, не значит, что на вашего персонажа будет нападать лишь один вид врагов - нет, противники будут разными, просто практически на любом уровне можно встретить некое уникальное создание.

Состав хоррор-зоопарка сильно поумнел и обновился, из знакомых по первым частям тварей осталась лишь тройка любимчиков команды разработчиков: The Fallen, Zombie и Skeleton.

Где-то в самых глубинах подземелий городов вас будут поджидать местные боссы. Всего их четыре (очевидно, по количеству городов): два «брата-дегенерата» Баал и Мефисто, некая «демониха» Андариэль, и, собственно, сам Diablo. Его, похоже, нужно будет прикончить на бис.

Выбора уровня сложности, имевшего место в первой части, больше не будет. Планируется, что, по мере прохождения игры, сложность станет нарастать исподволь за счет появления более сильных противников и за счет их более осмысленных действий. Вероятно, это самоцитирование Blizzard'ом схемы «терраны-зерги-протосы».



КВЕСТЫ

Diablo II по-прежнему останется линейным по части получения квестов (запланировано 20 квестов, доступных и для режима одиночной игры и для multiplayer). Разумеется, как и в первой части, эта линейность будет тщательно завуалирована, но факт остается фактом. Жаль, так как после Blade Runner прямолинейная сюжетная линия кажется анахронизмом.

Правда, некоторое разнообразие внесет случайная (в жестких рамках) система получения квестов; кроме этого, появятся и совершенно новые для Diablo находки, такие, как специальные квесты, доступные только в определенное время суток.

В каждом городе будет реализован определенный набор заданий, последовательно выполняя которые, вы доберетесь и до локального начальства в лице особо могущественной адской твари (см. предыдущий раздел).

Обязательно будут введены некоторые локации, изначально предназначенные для выполнения определенного квеста (помните обитель епископа Лазаруса?). Таких мест в Diablo II планируется в достаточном количестве, и заселены они будут какими-либо наиболее яркими личностями (не обязательно врагами).

Одно из заданий, связанное с каменными порталами, перенесет вас в Тристам, где вы должны будете помочь старейшине Каину. Вот так — не прошло и двух лет, как Blizzard начинает испытывать ностальгию по своему старому проекту.

НОВЫЕ ТРЮКИ ОТ BLIZZARD

Движок Diablo II претерпел некоторые изменения, что сразу становится заметно по скриншотам. Про общий стиль и масштабность городов мы уже говорили, теперь же несколько слов о более узкоспециализированных вещах.

Первым делом хвала команде разработчиков за новый алгоритм прозрачности стен. На скринах хорошо видно, что контур стены или какого-либо другого препятствия становится дымчато-серым и прозрачным.

После гротескной «прозрачности» (именно с кавычками) стен из оригинальной игры новый алгоритм является большим шагом вперед.

Добавилась смена дня и ночи, что, впрочем, не удивительно, так как в урезанном виде это было реализовано и в первом Diablo в версии для PlayStation.

Собственно, толковать о технических новинках движка можно очень и очень долго, но лучше всего сами за себя говорят скриншоты.

ОХОТА ЗА ОРГАНАМИ СЛУХА

При всех своих достоинствах, Diablo потерял бы большую часть своей привлекательности, не будь в нем режима иг-

ры через Battle.net. Diablo II в полной мере ориентирован именно на multiplayer и по сравнению со своим предшественником предлагает ряд интересных находок. Поехали по порядку.

Двое возросло количество игроков, которые могут одновре-

менно на игру через Battle.net. Конечно, по части насыщенности виртуального мира и широты возможностей проекту от Blizzard не суждено конкурировать с Ultima Online и иже с ней, но в плане доступности и динамичности — пожалуй, что. Кроме того, есть все основания полагать, что опыт по части многопользова-



особенностях. Возьмите, к примеру, StarCraft, о котором знали, казалось, все, вплоть до нюансов рас и особенностей multiplayer. И что получилось в итоге? Ждали ли подобных ощущений, такого динамизма и зрелищности, столь удобного интерфейса и настолько потрясающего сюжета? То-то.

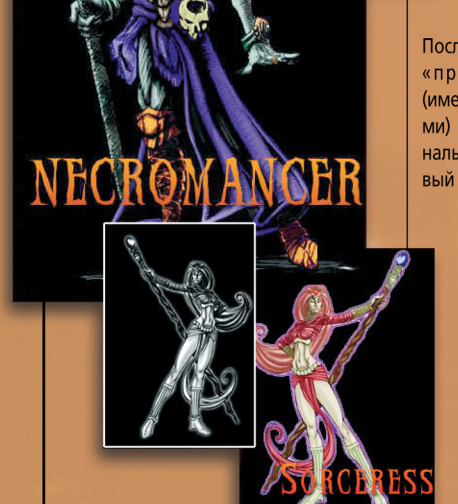
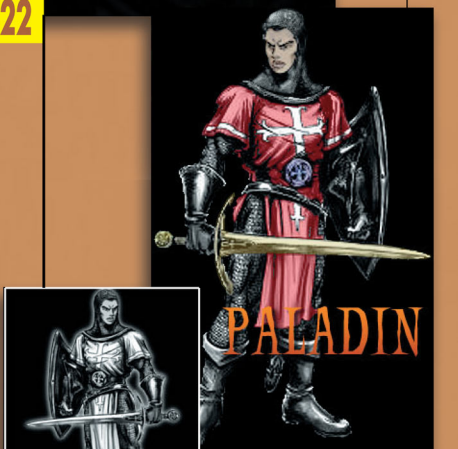
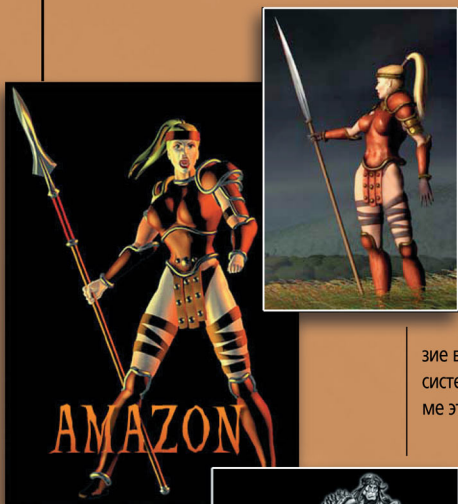
Миллионы вопросов о Diablo II остались за рамками данной статьи исключительно по причинам отсутствия информации. Впрочем, на Blizzard можно положиться, благо пока ребята нас ни разу не подводили. По крайней мере, совершенную с точки зрения технической реализации игру они выдадут точно.

В статье были приведены лишь основные факты, по крупицам собранные и, насколько это было возможным, систематизированные и структурированные. Мы уже публиковали статью о Diablo II (в мартовском номере), сейчас же, ближе к сроку релиза, вновь пришлось вернуться к старой теме. Если сроки выхода не перенесутся, и игра таки появится в конце зимы, то следующей статьей будет полный обзор с максимумом аналитики и guide с обилием игровых оттенков. Если же нет... Впрочем, давайте надеяться на лучшее!

Буквально перед самым окончанием номера появилась новая информация, относительно Diablo II. Учитывая ее важность мы были не вправе перенести ее публикацию на следующий номер.

Итак, Diablo II будет поддерживать трехмерный ускоритель, возможно даже, что его наличие станет обязательным требованием. Ускорение просчета графики потребуется для реализации эффектов при применении заклинаний, для использования полноценной прозрачности и для масштабирования карты без явных потерь качества изображения.

СИ



менно сражаться и выполнять квесты. В принципе, еще полтора года назад Blizzard'овцы могли осуществить поддержку одновременной игры восьми человек, но по неизвестным причинам решили ограничиться лишь четырьмя.

Много внимания уделяется кланам, для которых вводятся специальные каналы с возможностью удобного и быстрого обмена вещами или финансами. Здесь так же, в тайне от других игровых гильдий, можно строить коварные планы и замысливать тайные операции.

Для любителей гладиаторских поединков ребята из Blizzard отгрохают специально оборудованные арены. Там не будет монстров или NPC, которые могли бы отвлек от главного. В общем, арена — идеальное место для дуэлей, дружеских поединков или крутых разборок.

Последним штрихом является самый животрепещущий вопрос — читинг и читеры... «Мы обещаем, бардака с читерами больше не будет!» — категорично отрезал глава Blizzard North. Разумеется, те средства, с помощью которых будет реализована должная защита от дублирования предметов, «бессмертия» и т.п., держатся в строжайшей тайне.

Создается впечатление, что Diablo II будет в первую очередь ориентирован

тельской игры, накопленный Blizzard в течение полутора-двух последних лет, исполнит свою положительную роль.

HELL FOR SALE!

Что же мы знаем на данный момент о Diablo II? Если откровенно, то абсолютно ничего мы не знаем. Хитрецы из Blizzard дают информацию самого общего плана, заостряя внимание на нескольких отвлеченных деталях, а не на конкретной реализации и уникальных



Халява? Херить? неХт?

Хресс? Хулиган? Хобот?

Халва? Х-rays? Харкать?

Харч? Хрип?

Х-files?

Хай? Хpert?

Хлам? Х-mass?

Хам? Хрюкать?

Хtreme? Хtazy?

Хавать? Хреново?

завХоз?

Хорёк? Х.мотолог? Хрыч?



Railroad Tycoon 2

Дмитрий ЭСТРИН
estrin@gameland.ru

Для компании Pop Top Software игра **Railroad Tycoon II** является очень важным проектом. До сих пор команда разработчиков не рекомендовала себя в игровой индустрии ни одним продуктом. Мало кто знает, что Pop Top Software участвовала в разработке **Heroes of Might and Magic I и II** вместе с New World Computing. А вот создание **Railroad Tycoon II**, продолжения легендарной игры от Microprose, никак не может пройти незамеченной нами. Компания подошла к самостоятельному созданию своей первой игры с подобающими ответственностью и серьезностью. Впервые идея о разработке **Railroad Tycoon II** посетила Фила Стейнмейера (Phil Steinmeyer), основателя и президента Pop Top Software, после выхода **Heroes of Might and Magic II**. Первоначально задумывалась игра под пугающим названием **Iron Horse**, которое больше ассоциируется с тракторной промышленностью, нежели чем с железнодорожной индустрией. **Iron Horse** представлял бы собой клон **Railroad Tycoon**, однако вскорости разработчики коренным образом изменили свои планы и решили делать полноценное продолжение знаменитой игры. Говорят, с приобретением лицензии у бедствующей Microprose, которая чуть позже стала частью издательского дома Hasbro Interactive, никаких проблем не возникло. Уже на данном этапе разработке Pop Top Software удалось достичь некоторых результатов. На прошедшем E3 **Railroad Tycoon II** был назван лучшей невоенной стратегией, а это все-таки кое-что должно означать. Игра примечательна еще и тем, что это первый значимый проект свежееобразованного издательства G.O.D.

К моменту написания статьи как нельзя кстати появилась демо-версия **Railroad Tycoon II**, так что от будущей игры сложились вполне определенные впечатления. Прежде всего, хотелось бы отметить, что от старой Microprose'овской игрушки почти ничего не осталось за исключением названия и общих чертаний игрового процесса. Новые масштабы, новая глубина, новая графика. Начнем с масштабов. Отныне вам придется построить и развить трансконтинентальную железнодорожную магистраль со всеми вытекающими



отсюда последствиями. Сделать это практически невозможно, особенно если учитывать, что упомянутая магистраль должна быть прежде всего функциональной. Но об этом чуть позже. Начинается все с того, что вы с высоты птичьего полета обзрываете доступную территорию, а заодно выбираете компанию, на которую будете работать. После этого совет директоров банков выдает вам определенный кредит, который, разумеется, необходимо вскорости преумножить во много раз. Оригинально и логично представлена система подсчета очков. Роль этих самых очков выполняет личное состояние игрока. Не стоит забывать, что вы, на самом деле, самый обычный служащий, который получает зарплату в зависимости от решения совета директоров банков. То есть, если вы будете пренебрегать своими обязанностями и впустую растрачивать огромный кредит, зарплату снизят, и наоборот. Особенно хотелось отметить, что свои сбережения можно самоотверженно пожертвовать на развитие железной дороги, и такой соблазн очень часто возникает... В полной версии можно будет также брать дополнительный кредит из банков, правда, на несколько других условиях.

Основная часть игрового процесса невероятно глубока, и тем более удивительно, что разработчикам удалось выдержать баланс. Начинается все в **Railroad Tycoon II** с городов, разбросанных по огромной территории. У каждого города есть какие-то потребности, определяемые недостатком одних продуктов, и способности, определяемые избытком других.

С помощью железной дороги игроку предстоит выровнять такие несоответствия между городами и, соответ-

ственно, нагреть на этом руки. Вкратце такова суть игрового процесса. Теперь несколько слов о его особенностях. За все приходится платить. Не только за строительство железной дороги, стоимость которой колеблется в зависимости от типа территории, но и за ее содержание. Так что начать игру с постройки гигантской магистрали, соединяющей два берега, нет никакого смысла — чудовищные расходы на ее содержание будут со значительным опережением предшествовать получению доходов. Куда логичнее найти два города, расположенных друг от друга на таком расстоянии, что кажется, что железная дорога им совсем не нужна, и выкачивать из них деньги. Главное, чтобы то, чего нет в одном городе, было в другом, и наоборот. Соответственно, игрок создает программу для каждого поезда. Скажем, в Нью-Йорке берем молоко, едем с ним в Вашингтон, в Вашингтоне отцепляем вагоны с молоком, берем древесину, едем с ней в Бостон, в Бостоне отцепляем вагоны с древесиной, берем пассажиров, едем в Нью-Йорк... Как только город получает то, в чем он сильно нуждался, «дорогоначальник» получает некоторую сумму денег.

Проблем в процессе возникает не то чтобы много, а очень много. К примеру, загруженность железнодорожной ветки, не соответствующая ее пропускной способности. Жуткое дело. Поезда стоят, вы теряете деньги, а вмешаться в этот кошмар почти невозможно, поскольку все запутано до невероятной степени. Или, скажем, техническое обслуживание поездов. Во избежание катастроф практически на каждой станции приходится воздвигать специальные постройки, в которых поезда будут проходить профилактику, необходимую для дальнейшего успешного функционирования. Кстати говоря, развитие станций — это еще один весьма важный аспект игры, о котором никогда не стоит забывать. Еще одна проблема — кризисы, возникающие в полном соответствии с ходом реальной истории. Бизнес приносит все меньше денег, расходы растут, и все это в конечном итоге ведет к весьма печальному исходу. Не дадут покоя игроку и конку-



ренты, у которых дела, как правило, идут очень хорошо. Модернизация железных дорог и приобретение новых поездов — занятие хоть и необходимое, но весьма и весьма хлопотное. В общем, как видите, проблем хватает.

Во всей игре существует всего один недостаток. После того, как создается большая железнодорожная сеть, очень легко запутаться в десятках станций, доброй сотне составов, хитрых маршрутах и уследить за изменениями потребностей многочисленных городов. Через некоторое время ситуация вообще выходит из-под контроля, а все хозяйство больше всего напоминает хаос в самом прямом значении этого слова. Испытываешь сильное желание ускорить игровой процесс и посмотреть, что станет с нашим бизнесом лет эдак через сто, если не вмешиваться в происходящие процессы. Как это ни удивительно, но обычно ничем хорошим это не заканчивается, **Railroad Tycoon II** требует постоянного участия игрока. Впрочем, сами разработчики в свое время говорили, что в финальной версии будет, возможно, распределение игровых обязанностей между человеком и компьютером. Что ж, посмотрим, как окажется на самом деле.

Графика в игре вызывает чувства, близкие к восхищению. Ничего фантастического искусственный геймер в **Railroad Tycoon II**, конечно же, не обнаружит, однако проработанность, качество, внимание разработчиков к мельчайшим деталям просто поражает. Прежде всего, в глаза бросается диапазон масштабирования. При максимальном уменьшении, когда можно разглядеть всю территорию, остаются видны все объекты, а при максимальном увеличении нисколько не страдает качество графики, как это было в том же SimCity 2000. Здесь же стоило бы отметить и то, что игра поддерживает только разрешение 1024*768, хотя вряд ли стоило

ПЛАТФОРМА: PC
ЖАНР: стратегия
ИЗДАТЕЛЬ: Gathering of Developers
РАЗРАБОТЧИК: Pop Top Software
ОНЛАЙН: http://www.poptop.com
ВЫХОД: ноябрь 1998

бы объяснять только этим все графические достоинства. Конечно, не все так уж великолепно, чудес, в конце концов, не бывает, а поэтому даже самые большие города состоят из нескольких зданий, при максимальном увеличении видно, как поезда «соскакивают» с рельс, а во время разгрузки становятся прозрачными. Однако это не так уж важно, играть все равно очень и очень приятно.

Обо всем остальном говорить несколько рановато, лучше все-таки дождаться финальной версии. Хотя уже сейчас можно сказать, что **Railroad Tycoon II** — игра высочайшего класса, достойное продолжение эпохи «старого» Microprose. Более точная оценка будет дана уже в review.

СИ



мы расскажем
о том,
о чем боятся
сказать
другие!

мы не дрожим
перед
авторитетами
компьютерного
мира!

ХАКЕР

Скоро в продаже!

Журнал компьютерных хулиганов

www.hacker.ru

нас можно спросить
обо всем!

откровенные
ответы
на самые
жесткие
вопросы!

Prax War

BLACKMORE
bukuri@robotek.ru

В чуждающей американщине, посреди знойного штата Техас есть такой славный городишко Даллас. Штат Техас славен стрелковыми традициями вообще, а конкретно Даллас — стреляльными играми от первого лица. С одной стороны — это самый обыкновенный городишко, а с другой — столица индустрии, этакая огнедышащая дона, регулярно исторгающая на свет божий 3D-Action наивысшего качества. Именно из Далласа в наши лапы попали такие глыбы, как DOOM/DOOM II и Quake/Quake II. Дело производства игр этого жанра поставлено в Далласе на широкую ногу, ибо именно там в поте лица трудятся такие монстры индустрии, как id software, ION Storm и Ritual Entertainment. А кроме них есть еще и темные лошади. Такие, как Rebel Boat Rocker.

Личный состав команды практически в полном составе сбегал из 3D Realms, этой самой известной кузницы кадров игрового бизнеса (Ritual Entertainment — оттуда же). При непосредственном участии этих парней были построены Duke Nukem 3D и Shadow Warrior.

самостоятельности называл «rebel» и «boat rocker». Так что честь изобретения названия компании принадлежит именно ему. А порывистый и неуживчивый Билли ушел сам, да еще свел со двора целую бригаду талантливых ребят.

Ядро команды — братья-программисты Billy и Jason Zelsnack. Непосредственное сходство с известнейшей у нас фамилией «Железняк». А Железняк, как известно, был первым советским штурманом, и основная его прокладка курса даже нашла отражение в песне: «Он шел на Одессу, а вышел к Херсону». Однако есть серьезнейшие основания полагать, что братицы Zelsnack, в отличие от легендарного однофамильца, отведут нас именно туда, куда надо.

Вообще-то их (братьев) ровно трое, как в сказке. Младший, Jeremy, пока еще учится, но тоже вот-вот должен подтянуться. А семейка эта, доложу я вам, в плане программирования генетически весьма одаренная. Сам Джон Кармак назвал Билли «одним из лучших 3D-коде-



тельно аппаратное ускорение. Работает движок с полигонами, и отполировано в нем будет абсолютно все: и модели, и стены, и потолки. Причем, количество этих самых полигонов даже по нынешним меркам будет просто безумным. Например, в одной руке модели игрока их будет больше, чем во всем quake-морпехе (а там их было примерно 250 штук). Остальное — считайте сами. Вкупе с этим обещан беспрецедентный уровень детализации: наличие застёжек на бронезилетах, мелкие детали пистолетиков и ножичков. В припадке откровенности было заявлено, что даже пальцы на руках будут шевелиться по отдельности. Разрешение текстур будет изменяться автоматически при приближении/удалении, а уровень детализации изображения будет устанавливаться автоматически в зависимости от крутизны системы. Конечно, в запасе несколько моделей изумительного динамического освещения. Одним словом, все, что способен выдать 3DFx, будет присутствовать в полном объеме.

Минимальные требования: P200 и 3DFx. Честно говоря — подозрительно мне это. После таких заявок на момент выхода упомянутой конфигурацией можно будет только двери подпирать и квашеную капусту придавливать.

Все, кто сражался с полчищами нечисти за свободу Земли и мстил за похороненного зайца на лунах Марса, отлично помнят, как при входе в помещение на нас напало (точнее — безуспешно пыталось напасть) штук по 20 монстров за раз. В Quake с этим было уже напряженно, такого количества врагов движок не держал. Так вот, создатели RBR1 заверяют нас в том, что старые добрые времена возвращаются! Скоро нам вернут те замечательные, бешеные массакры, но уже на совершенно ином, достойном сегодняшнего дня технологическом уровне.

Само собой, авторы упирают на небывалый уровень реалистичности происходящего. Скажем, висит под потолком лампочка. От нее, понятно, идет проводок к распределительному щитку, а оттуда — к трансформатору. То есть можно откусить его в любом месте, и лампочка гореть уже не будет. Заодно становится понятно, что у них там до сих пор везде наружная проводка.

Да, надо бы вспомнить и про сюжет. Он там есть, все как положено. Я, кстати, давно заметил, что сюжет хороше-

го 3D-эшин спокойно умещается на этикетке

от спичечного коробка. А вот если игра — бахла, то никакие «сюжеты» ее не спасут. Так вот, сюжет.

На дворе 2035 год, совсем недалеко. Миром рулит корпорация Prax Industries, производящая прах — основной источник энергии на Земле. Понятно, что самой корпорацией рулит какой-то мутант, одержимый манией величия негодяй библейского калибра. Будучи монополистом, Prax Industries крепко держит весь мир за горло и нагло диктует обществу свои условия существования. Мало того, оборзевший от безнаказанности хозяин дошел до полного беспредела: захватил в заложники группу представителей GATO (Global Alliance Treaty Organization). Мы же в лице главного героя возглавляем команду от этой самой GATO под названием «Затмение» (Eclipse по-нашему) и имеем целью восстановление по-прежнему справедливости путем проведения серии тайных спец операций, сопровождаемых нанесением ряда стратегических ударов. То есть необходимо до основания изничтожить Prax Industries и в финале завалить ее начальника-беспредельщика. Это, стало быть, **Prax War**.

Собственно, вот и весь сюжет. На святое дело по спасению благодарного человечества мы выходим не одни, с нами отправляется еще пятеро отпетых молодцов (а среди них — и сколько-то молодежи). Как ими руководить — пока неясно, но создатели утверждают, что это будет не шайка бестолковых, путающихся под ногами придурков, а серьезная, решительно настроенная подмога. Верится с трудом, но чем черт не шутит, может так оно и будет.

Все сражения будут происходить на матушке-Земле, авторы резко отрицательно относятся к любой инопланетной живности. Однако куда же они от монстров-то денутся! Поэтому биться нам предстоит с чрезвычайно опасными биологическими и кибернетическими мутантами. Обещан небывалый интеллект противника. Ну, после Unreal на уровне сложности unreal я уже ничему не удивлюсь.

Наличие открытых пространств подвигло авторов к предоставлению игроку возможности погонять на паре машинок. Пока заявлено только багги, но будет и что-то еще. Опыт эффективного применения танчиков против монстров создатели обрели и проверили в ходе изготовления Shadow Warrior'a, так что развешать будет вешело.

Чинить расправу будем минимум десятками видами оружия (как обычно, по количеству кнопок). Среди них как проверенное пороховое, так и всякие там лазеры-мазеры из ближайшего будущего, подроб-

ПЛАТФОРМА:	PC
ЖАНР:	3D Action
ИЗДАТЕЛЬ:	Electronic Arts
РАЗРАБОТЧИК:	Rebel Boat Rocket
ОНЛАЙН:	http://www.rebelboat.com
ВЫХОД:	Первый квартал 1999 года



ности пока не разглашаются. Само собой — гранатомет, без него любой толковый геймер из дома ни ногой.

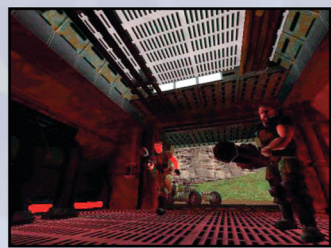
А все действие будет разворачиваться с кинематографической быстротой и насыщенностью. Продвижение по сюжету происходит в соответствии с выполнением ряда миссий, каждая из которых будет включать в себя прохождение нескольких уровней. Никакой бессмысленной беготни по пустым уровням тудаработно. Применяем систему хавов, как в Hexen'e. Будет пара-тройка запертых дверей, а к ним — слегка припрятанный ключик-другой. Или, скажем, понадобится запихать отстреленную башку противника в механизм вентилятора, чтобы остановить вращение лопастей. И никаких сложных загадок и надписей load на полчас. Авторы настаивают на приятном времяпрепровождении за меткой стрельбой и тотальными разрушениями. Благо ломать и портить можно будет практически все, движок это позволяет.

Самое пристальное внимание уделено многопользовательскому режиму. Как правило, все создатели 3D-эшин — очень крутые бойцы. Rebel Boat Rocker — не исключение. Главный дизайнер уровней Randy Pitchford сражался в deathmatch до острого воспаления сухожилий. Результат: первое место в National Compuserve Ladder по DOOM, первое место в национальных соревнованиях по DukeMatch, первое место на EFNer. В полуфинале DukeMatch он обул Джорджа Брассара (George Brussard) и Shadow (не менее серьезного бойца и, по совместительству, дизайнера уровней из Monolith). Как-то раз, уже во время работы в 3D Realms, Джордж вызвал Рэнди на бой, поставив свою Ferragat (на которой каждые выходные гоняет против Кармака). Однако быстро одумался, хотя Рэнди предлагал ему фору в 90 фразгов при игре до 100.

С такими орлами у руля за deathmatch можно не беспокоиться, он в надежных руках. Поддерживаться будет все: модем, LAN, с боями через Internet тоже все будет в полном порядке. Все заточено под hard core deathmatch gamers. Поскольку авторы сами не дураки поиграть, то это позволит избежать массы ошибок. По их словам, они делают такую игру, в которую всегда хотели бы поиграть сами.

Девиз команды: «Невероятная доступность и полнейшая совместимость». Нет никаких сомнений в том, что Prax War будет доступна для любых изменений, которые пожелают внести пользователи. А создатели утверждают, что все это будет на порядок лучше, чем в Quake 2. Братицы Zelsnack уже подготовили для нас отличный редактор.

Такие вот наметки. Выход намечен на март 1999 года. А это уже совсем скоро, осталось каких-то полгода.



ров планеты (читай — США, они вокруг себя ничего не видят). Кармак — это голова. И просто так никого хвалить не станет. Ну, а товарищи по команде зовут Билли просто и без затей: Next Carnack и demon-coder.

И тому есть весьма серьезные основания, так как Билли самолично построил графический движок, скромно назвав его RBR1. Сравнение с лидером жанра — могучим Quake — неизбежно, однако, по утверждениям всей команды, сравнения возможностей их замечательного движка с любыми из существующих ныне просто бессмысленны, ибо RBR1 — движок следующего поколения. В нем нет таких ограничений на открытые пространства, как в Quake, а по некоторым ключевым позициям он, якобы, даже покруче Prey. От всяких обзоров его особенностей творцы дружно уклоняются, объясняя это тем, что идеи витают в воздухе и их находками и задумками сможет воспользоваться кто угодно (прецеденты уже имели место). Но, тем не менее, кое-что все-таки просачивается. Кстати, внимательнее надо относиться не к той собаке, которая громко лает, а к той, которая молчит.

Перво-наперво, на горе малоимущим будет использоваться ключи-

Кроме того, они приложили руки к изготовлению Prey и Duke Nukem Forever. Так что народ там подобран опытный и тертый.

Далеко не каждая свежеспеченная контора способна изготовить игру от начала до конца самостоятельно. Даже великий Ромеро лицензировал для своей Daikatana движок Quake 2, а для второй части заметил движок Unreal. Но отдельные особо продвинутые экземпляры предпочитают заботливо возвращать свои собственные таланты, все делающие исключительно сами, от нуля и до победного конца. Rebel Boat Rocker — тому пример.

Основал RBR программист Billy Zelsnack, которого президент 3D Realms Scott Miller за неуживчивый нрав и порывы к



Homeworld

Сергей ДРЕГАЛИН
dreg@gameland.ru

Где-то в конце семидесятых было в США популярное телевизионное шоу под название Battlestar Galactica. Сюжетные перипетии этого прародителя Babylon V заключались в следующем. Некий космический супергерой, эдакая смесь небезвестных Люка Скайвокера и Хана Соло, совершал эпическое путешествие из глубин космоса к своей родной планете. При этом на пути храбреца постоянно появлялись некие препятствия и помехи, которые делала вояж, мягко говоря, затруднительным, а шоу - увлекательным. Как и положено, в финале Happy End был неизбежен, и, пройдя сотни испытаний, герой-таки добрался до пункта своего назначения.

Как связаны дела двадцатилетней давности с днем сегодняшним? Ответ прост - между Homeworld и Battlestar Galactica есть прямая связь: сюжет игры и ее концепция во многом пересекаются с названным шоу...

КРАТКАЯ ПРЕДЫСТОРИЯ

Много веков назад в центре галактики существовала и процветала мирная раса. Жила она, не зная забот, до одного прекрасного момента, пока на нее не обрушились войска неких космических воителей. Захватчики буквально выжили коренных жителей с родных земель и отправили несчастных в «космическую Сибирь», куда-то на окраины галактики.

Достаточно развитая некогда раса начала постепенно утрачивать свои знания и, вероятно, пришла бы в полный упадок, если бы не одно счастливое обстоятельство. От спячки проснулся древний мистический артефакт, который недвусмысленно намекал на то, что нужно двигаться в определенную точку космического пространства. Ученые мужи определили, что в этом месте галактики находится утерянная родная обитель.

На скорую руку состряпав гигантский космический корабль (вот тебе и отсталая горстка поселенцев!), остатки цивилизации отправились в опасное путешествие.

ЗА СИМУЛЯТОРОМ СКРЫВАЛСЯ RTS

Первый взгляд на скриншоты из игры оказался в корне обманчив. Homeworld



относится к жанру RTS, то бишь стратегий в реальном времени. Трудно поверить, что модели кораблей, сделавших бы честь космическому симулятору, будут использоваться лишь в качестве миниатюрных юнитов... Total Annihilation в космическом пространстве? Пожалуй, что так.

«Откровенно говоря, - признается Алекс Гарден (двадцатитрехлетний(!) руководитель проекта), - мы не привнесли множества новшеств в нашу игру по сравнению с обычными RTS». Но, друзья мои, зачернить известным позорным клеймом Homeworld не представляется возможным. Игра просто-напросто не укладывается в рамки ортодоксальных представлений о стратегиях в реальном времени. И в прямом и в переносном смысле открывается новый перспективный вид на панораму real-time сражений. Подробности? Извольте.

В Homeworld останется неизменной системой последовательного перехода от миссии к миссии. Основой военного могущества послужат несколько гигантских материнских кораблей. Они, по всей видимости, станут альтернативой сооружениям и постройкам в «наземных» RTS. Юниты же будут представлены бесчисленной армией мелких истребителей, тактических бомбардировщиков и прочими ВВС космического масштаба.

Все корабли должны периодически возвращаться на базу для заправки топливом. В этот промежуток времени боевые единицы становятся неуправляемыми и, следовательно, весьма уязвимыми. Топливо, производимое крупными кораблями, является продуктом переработки неких ресурсов, добываемых с астероидов, газовых облаков и т.п. Отсюда получается первый незамысловатый вывод - чем больше по размеру космический флот, тем больше он потребляет топлива, и тем больше ресурсов необходимо добывать. Эта простейшая цепочка «ресурсы-энергия-юниты», видимо, частично перекочевала из вышеназванного Total Annihilation. Она, как нетрудно до-



гадаться, накладывает дополнительные ограничения по размеру флота и по времени, отводимому на выполнение миссии. В самом начале каждого из игровых эпизодов у вас есть некоторое время на чисто хозяйственные мероприятия - «застолбление» источников ресурсов, починку кораблей, которые (внимание!) переключаются из предыдущего сражения, разработку новых технологий в научно-исследовательских центрах с последующим производством новых типов кораблей и т.п.

Немного необычным из-за нестандартной концепции игры, но, по заверениям разработчиков, весьма удобным должен быть интерфейс в Homeworld. Изначально планируются манипуляции с достаточно большим числом юнитов, для чего будут введены разнообразные команды по смене построений. Например, возможен сферический порядок, который идеально подходит для защиты стационарных или малоподвижных объектов (источники ресурсов, медленные и плохо вооруженные корабли). Из продвинутых опций отмечается установка уровня агрессии для каждого корабля в отдельности или для группы кораблей. Также будет введена возможность приостановки игры с последующей отдачей приказов во время этой паузы. Весьма удобно, надо сказать, учитывая масштабность баталлий.

Multiplayer режим будет иметь ряд чисто технических преимуществ перед сольной игрой. Во-первых, через LAN или Internet (WON - сеть серверов от Sierra) может играть до восьми человек, причем, предусматривается возможность заключения альянсов. Следовательно, появляется возможность условного распределения обязанностей - один отвечает за хозяйственную часть (добыча ресурсов, менеджмент, научные исследования, производство и починка флота), а второй - за боевые действия на основном фронте, третий - проводит диверсионные блиц операции и т.д. Во-вторых, можно нас-

тривать уровень AI и выбирать карты из разряда «специально для multiplayer». В-третьих, для многопользовательских баталлий планируются специальные режимы. В качестве финального дописка планируется продвинутый редактор миссий с возможностью скриптового программирования искусственного интеллекта (так называемый KAS).

ПОЛНЫЙ 3D... НА ПЛОСКОСТИ

Трехмерность, в рамках канонов компьютерных игр, понятие относительное. Total Annihilation был, разумеется, трехмерным, но все же в некоторых пределах. Да, юниты имели шесть степеней свободы, но действовали, тем не менее, лишь на рельефной плоскости. Homeworld предлагает полностью трехмерную модель пространства с возможностью абсолютной свободы перемещений.

Как известно, любая инерциальная система отсчета должна быть связана с какой-либо точкой пространства, иначе ее просто не имеет смысла вводить. По данным пресс-релизов, камера в Homeworld будет обязательно «привязана» к какому-то определенному объекту, что даст возможность (правда, с изрядной степенью условности) оперировать понятиями «верх» и «низ».

Во имя сохранения ориентации будет употребляться и следующий трюк - корабли, по мере сил и возможностей, будут двигаться в одной плоскости (но учтите, что эти плоскости для каждой отдельной группы могут быть разными). Только не поймите превратно - данный шаг направлен именно для облегчения ориентирования в космическом пространстве; по мере необходимости (например, при атаке) корабли начнут совершать маневры, задействовав все шесть предоставленных степеней свободы.

Разумеется, движок предоставит возможность вращать камеру и изменять ее масштаб, дабы выбрать оптимальный ракурс. Для еще пушего удобства корабли будут оставлять за собой тонкий светящийся ионный след, с помощью которого несложно будет определить маршрут их движения.

ЧЕРЕЗ ТЕРНИ К РОДНОЙ ОБИТЕЛИ

Формально Homeworld и нужно бы причислить к затасканной классике RTS, но реально сделать это просто невозможно.

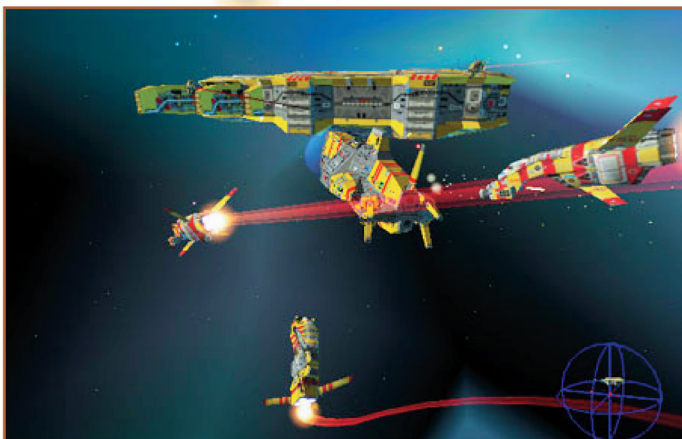
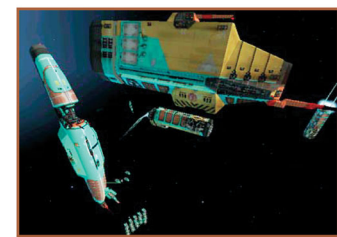
ПЛАТФОРМА: PC
ЖАНР: Strategy/ Action
ИЗДАТЕЛЬ: Sierra Studios
РАЗРАБОТЧИК: Relic Entertainment
ОНЛАЙН: http://www.sierra.com
ВЫХОД: осень-зима 1998

Хотя бы по причине совершенно нестандартного видения баталлий. Ну, никак не получается, глядя на скриншоты из игры, воскликнуть - «да это же C&S, только в космосе!». Помимо чисто внешнего отличия, есть и предпосылки, которые призваны изменить стандартный штампованный игровой процесс в RTS.

Кто сказал, что стратегии в реальном времени - это пережиток прошлого? Кто сказал, что это скучно и однообразно? Нет, дорогие мои, стратегии - это великий жанр, который обязательно будет в той или иной форме пользоваться популярностью. Другое дело, что бесконечный поток поверхностно мутировавших C&S и Warcraft'ов приелся донельзя...

Homeworld дает призрачные надежды на возрождение жанра, по крайней мере, его частичную реабилитацию. Кто знает, может быть именно эта игра сумеет преодолеть препятствие «клонообразности», которое в данный момент находится на тернистом пути жанра стратегий в реальном времени.

СИ



Dominant Species

Александр ЩЕРБАКОВ
sherb@gameland.ru

Такое сейчас время, что стратегией в реальном времени очень сложно кого-либо удивить. В народе этот жанр является самым популярным и любимым, но в то же время самым ненавистным и надоевшим. Причем, надоевшим настолько, что солидная часть игровой общественности от пресыщения RTS-ками не может спокойно смотреть в их сторону. Приходится разработчикам изобретать что-нибудь новое, а чаще всего, и это уже вошло в моду, заниматься смешиванием различных жанров с целью получения чего-либо мало избитого (а то и вовсе оригинального). В результате иногда получаются потрясающие вещи, вроде Battlezone. Чем, скажите, произведение Activision не RTS? Тем, что там вы управляете войском из кабины танка (или бомбардировщика, или еще чего-то), да еще и можете лично рвануть в гущу сражения? Конечно, нельзя отнести эту игру к чистым стратегиям реального времени, это — коктейль с добавлением action. А вот представленная в данной статье игрушка (о которой я чуть не забыл, пустившись в пространственные рассуждения) от молодой и перспективной компании Red Storm, носящая название **Dominant Species** (далее DS), может стать, даже изменит наше привычное представление о жанре. Кто знает, возможно, придется когда-то делить данную категорию на RTS на классическую (Dune2 и Ko) и нестандартную, какой вполне может стать **DS**.

Не успела, в общем, компания отметить своей Rainbow Six, как к концу октября не терпится ей порадовать мир своей новой игрой. Но какой жанр, обостренный конкуренцией, живущий в ожидании Tiberian Sun, избрала Red Storm для своего творения! Всего лишь один взгляд на скриншоты, и становится ясно, что предлагаемая разработчиками игрушка мало похожа на все ранее виденное. Именно на этой стадии и зарождается интерес к **DS**, интерес, которой можно выразить одной фразой: «А что же это такое получится?» Пока постараемся составить первичное представление о данном проекте. И начнем, как принято, с одного из самых интересных моментов практически любой игры — с сюжета.

В бескрайних глубинах космоса затеряна (хотя, как выяснилось позже, не так уж она и затеряна) планета под названием Muir. На планете существует жизнь в виде довольно большого количества видов

сущест, стоящих на разных ступенях эволюционного развития. Самыми развитыми оказываются некие Mindlord'ы, разумные до ужаса и, как следствие, способные подчинять себе другие, более примитивные формы жизни. Но примечательна планета совсем не этим, а неким веществом, называемым Anima. Имеет оно довольно большое количество полезных свойств, главное из которых — возможность производства из Anima препарата, дарующего бессмертие. Ну, и, безусловно, о такой интересной особенности этой субстанции пронохали самые опасные звери галактики (а, может, и всей вселенной) — люди. Тут же, подобно дождю, посыпались они на Muir, что не очень-то обрадовало жадных Mindlord'ов, которые ничем не хотели делиться. Как нетрудно догадаться, ментально завязался военный конфликт за обладание Anima, и как говорится: «Кто контролирует спайс, тот...», в общем, вы поняли. Цель же игрока, нет, не перебить население планеты и не увезти бесценную аниму домой для того, чтобы жить долго (ну, ооочень долго) и счастливо (хотя было бы неплохо). Совсем наоборот: дать противным людшкам смачного пинка, чтобы полетели они с Muir как можно дальше (и без «спайса») и больше никогда не возвращались. Хотя последнее, зная подлую натуру этих гуманоидов, — нереально. А лично вам, Человеку с Мышкой, предстоит стать ни кем иным как Mindlord'ом, молодым и подающим надежды (как Red Storm), противостоящим вторжению, а заодно пытающемуся захватить власть на родной планете и сделать Mindlord преобладающим (то есть **Dominant**) видом (то есть **Specie**). Но осторожнее: далеко не все хотят мириться с тем, что вы в наглую захватываете власть, поэтому, не исключено, что придется вам вступить в бой и с обитателями Muir. Вот так-то. Похоже, разработчики игр уделяют проблемам обитателей других планет все больше и больше внимания. Помнится, в первом WarWind только представители внеземных цивилизаций и присутствовали, но не надо о



грустно, не надо омрачать рассказ о многообещающем **DS** повествованием об этом продукте.

Как всем уже, наверное, стало ясно, в одном пункте **DS** однозначно будет повторять большую часть RTS — наличие основного ресурса и его сбор, а то зачем бы в недрах Red Storm была бы «создана» Anima. Принято, в общем-то, делать сразу несколько ресурсов, и данная игра следует этому канону: основной ресурс подразделяется на три цвета, то есть анима может быть красной, синей и зеленой. Но назначение ее отлично от общепринятого (заменитель денег). Каждый сорт этой субстанции увеличивает определенный показатель ваших юнитов (о них отдельно): синяя анима повышает скорость, зеленая — силу, красная — интеллект.

Естественно, умелое их комбинирование будет давать прекрасные результаты, что является немаловажным фактором победы. Сбор всего этого поручен, как водится, аналогу класического харвестера, а для хранения существуют специальные строения, строить которые будут контролируемые вами существа (типа крестьян из Warcraft). В этом плане никакой оригинальности пока не наблюдается, разве что все представители фауны планеты Muir — и боевые юниты, и строители, весьма сильно выделяются внешне, радуют глаз почище Starcraft'овских Зергов. Войска интервентов, конечно, будут отличаться от ваших войск, так как земляне предпочитают металл и пластик, делают упор на военную технику, тогда как под командованием Mindlord'a собрались исключительно формы жизни, не занимающиеся производством машин для уничтожения противника. Видимо, сейчас стало очень актуально обращать внимание людей на органические технологии, вспомните Starcraft, Wing Commander Prophecy, сериал (и будущая игра) Babylon 5. «Органика против металла и пластика», — вот, вероятно, лозунг этой

игры, что, согласитесь, уже приедается. Но все-таки это нельзя отнести к минимуму **DS**, не надо же ко всему цепляться. Отойдём лучше от перечисления уже виденного ранее к тому новому и свежему, что может предложить нам этот проект.

Как выглядит стандартная стратегия реального времени? Правильно, вид «три четверти». И это уже привычно, присутствует в 99% игр данного класса. А что вы скажете, если вид на происходящее резко изменится. Глядя на скриншоты, создается впечатление, что это самый настоящий 3D-action. Игра чрезвычайно красочна, необычна и красива, а если еще учесть, что не часто мы встречаем полностью трехмерные стратегии... Понятно, что всю красоту продукта мы увидим только при наличии графического ускорителя, хотя специально он не понадобится (в отличие, например, от Turok), и без него игра пойдет на P-200 с MMX (тогда как с ним — на P-166 MMX). Но неизвестно, как все это будет выглядеть с его отсутствием. Да и, кстати, с системными запросами **DS**, по-моему, перебарщивает, но что делать, все течет, все меняется. Ну, а в принципе, движок игрушки очень неплох, 3D объекты обладают неплохой анимацией, в процессе игры вы заметите смену дня и ночи, что будет влиять на «работоспособность» ваших войск и войск противника. Ожидается и неплохая физическая модель, позволяющая существовать, занятым в игре, ходить, бегать, соскальзывать с холмов, падать. Добавлены и различные препятствия, такие, как вода, которую далеко не все юниты смогут преодолеть. Тени на земле будут падать в зависимости от положения солнца (всего их восемь). Судите сами, насколько это красиво.



Слепите всю доступную информацию в один ком, и вам, вероятно, еще сильнее захочется посмотреть на финальную версию продукта. Осмелюсь сказать, что новый проект Red Storm даже не столько многообещающий, сколько просто очень интересный. Интересный в первую очередь тем, как все это будет воплощено в жизнь. А станет ли он новым словом в жанре стратегий реального времени, узнаем только к концу октября. Но вот еще одну красивую и в меру необычную игру мы в копилочку получим. И, вероятно, уже тогда, когда этот номер журнала вы будете держать в своих руках, и читать эту статью.

Люди — везде люди. Понастроили фабрик, выпустили танков — и все в порядке



Люди — везде люди. Понастроили фабрик, выпустили танков — и все в порядке



Диковинный дизайн юнитов и необычные ландшафты прекрасно передают атмосферу враждебной к людям планеты



Heretic 2

Сергей ДРЕГАЛИН
dreg@gameland.ru

ИСТОРИЯ ОДНОГО ЭЛЬФА

Н е очень-то приятно ломать устоявшиеся стереотипы. Большинство геймеров уже давно смирилось с мыслью, что Hexen — сиквел к Heretic, а тут выясняется, что ан нет, ничего подобного. Точнее сказать, Hexen продолжал лишь одну из сюжетных линий, в которой повествовалось о трех Змеиных Всадниках (D'Sparil, Korax и Eidolon). Кроме того, события Hexen разворачивались задолго после событий, имевших место в Heretic (если быть точным, то за тысячу лет).

Итак, забудем на минутку зловещих Всадников и обратим свой взор к незабвенному эльфу Корвусу (Corvus), который только-только опустил свой арбалет, разделившись с первым из тройки — Д'Спарилом. С чувством выполненного долга эльф отправился в родные края, чтобы поведать соотечественникам о своих злоключениях. Каково же было его удивление, когда вместо мирных и цветущих пейзажей он увидел опустошенные земли, на которые была наслана магическая чума. Впрочем, эльфа-терминатора легко не запугаешь, для него лишь нашелся новый повод для драки.

Добро пожаловать в Heretic 2, опус от Raven. Компания не стала изобретать велосипед, а пошла по давно утоптанному тропкам, вновь лицензировав движок, сотворенный Id Software (на сей раз выбор пал на движок Quake 2).

HERETIC ДА НЕ ТОТ

Создатели игры решительно отказались от первоначальной концепции Heretic, где действие происходило с «видом из глаз» главного героя. Отныне будет использоваться специальная камера, кото-



рая «привязана» к персонажу; нечто подобное, если вы помните, применялось в Tomb Raider.

Этот ход создателей игры легко объясним — применение данной камеры дает возможность более полного и всестороннего обзора окружающего мира. А в нем, разумеется, есть на что посмотреть. Ребята из Raven накрутили максимум спецэффектов, скрины это наглядно демонстрируют. Но вот сам эльф выглядит немного комично: чрезмерно длинные ноги, непропорциональная фигура, слишком уж оттопыренные и острые уши... Кто знает, может быть

именно таким и должен быть настоящий эльф, но мне лично куда более импонирует образ, созданный в первом Heretic — таинственный монах, закутанный в темный балахон. Но оставим это на совести разработчиков, не исключая, что в динамике главный герой будет производить более приятное впечатление.

Игровой мир Heretic 2 будет представлен 22 уровнями, дизайном и стилистикой которых занимается, в частности, и Джеральд Бром (см. врезку). Уровни, как правило, будут выполнены в стиле мрач-

ного готического фэнтези, но вообще дизайнеры стараются сделать их как можно более разнообразными, сохранив при этом единый стиль. Приятно отметить, что в планах разработчиков не только «клаустрофобные» уровни, но и открытые (типа полей и лугов, кои были в Hexen 2). К сожалению, пока скромно умалчивается, насколько запутанными и масштабными будут уровни. Бич Hexen — «многоэтажные» лабиринты с хаотично разбросанными кнопками — по идее не должен бы относиться к Heretic 2, но кто знает...



Переход от этапа к этапу будет в обязательном порядке включать в себя либо видеовставку, либо ролик, выполненный с использованием движка игры (правда, подобный подход может вызвать чрезмерный контраст). В том или ином случае данные вставки предназначены для наглядной демонстрации развития сюжетной линии.

Учитывая то, что Джеральд Бром, принимающий в проекте самое непосредственное участие, хорошо владеет рукопашным боем, неудивительно, что и Корвус силен в единоборствах. Но, конечно же, воевать только голыми руками не придется, будьте уверены. Планируется оставить часть оружия из оригинального Heretic (например, Hell Staff) и добавить что-то свеженькое.

Противники, которых будет в игре около двадцати видов, будут, по всей видимости, брать не числом, а умением. В этом смысле хорошими ориентирами для Heretic 2 стали такие игры, как Unreal, Die By The Sword и другие, в которых



ДЖЕРАЛЬД БРОМ

К своему стыду, увлекаясь творчеством Гигера и Валеджо, я ничего не знал о Джеральде Броне. Скажу больше, как оказалось, любой геймер хорошо знаком с его произведениями. Не верите? Сейчас докажу — к работам Брома относится оформление коробок Doom 2, Heretic, Dragonlance, Dark Sun и некоторых других. То-то же. Ознакомьтесь с творениями Брома можно по следующему адресу: www.cale.com/brom/.

Надо сказать, что в проекте Heretic 2 Бром занимает одну из ключевых должностей. Этот человек отвечает не только за концептуальную графику, но и за общую стилистику игры, ее атмосферу и дизайн.

Немного биографической информации. Сейчас Джеральду Брону

33 года. Он родился в Джорджии, но поскольку его отец был военным служащим и находился в постоянных переездах, будущий художник провел не так уж много времени на своей родине. Он побывал в Алабаме, на Гавайях, в Японии и в Германии. Надо отметить, что именно Страна Восходящего Солнца произвела на молодого Брома наиболее сильное впечатление, в итоге он всерьез увлекся восточной религией и единоборствами. К слову, в своих тренировках он достиг немалого успеха — Бром обладает черным поясом по Тай Квон До. Сейчас художник женат, имеет двоих детей, с которыми с удовольствием играет в компьютерные игры. «Откровенно говоря, я слишком люблю игрушки», — признается сам Бром. «Если я не поставлю таймер, то под вечер с удивлением обнаруживаю, что день куда-то пропал». Знакомая ситуация, не так ли?

поединок с монстром представляет собой достаточно индивидуальную схватку. Heretic 2 станет придерживаться этой же модели поединков, хотя и не факт. Скорее всего, сражения будут представлены в двух ипостасях — дистантный бой и контактные поединки. В последнем случае в ход пойдет холодное оружие (например, мечи), на больших дистанциях оправданным будет использование магии.

Обещается, что противники покажут чудеса акробатики и завидное мастерство владения оружием. Хотя относиться к подобным обещаниям нужно с изрядной долей скептицизма, все-таки в одиночной игре все противники не могут сражаться на уровне ботов, собственно, это и не нужно. Поведение монстров, их реакция на ваши действия будут достаточно разумными (противники начнут удирать от магических стрел в воду, стрейфиться, приседать, прыгать, в общем, бороться за свою жизнь из всех сил). Кроме этого, каждый из обитателей виртуального мира Heretic 2 станет обладать некими индивидуальными чертами и, если можно так выразиться, уникальным характером. К слову, на своем пути вы встретите и NPC, которые, возможно, помогут вам в нелегкой борьбе со злом.

Будет, разумеется, присутствовать и главный злодей, уничтожение которого и является сверхзадачей игры. Кто (или что) им станет конкретно, пока не анонсировано.

Эксперимент с набором опыта, который имел место в Hexen 2, показался разработчикам удачным, и они решили привнести его и в Heretic 2. По мере набора experience points, Корвус сможет применять более мощную магию и разучивать новые заклинания.

Обещается серьезный multiplayer, вплоть до создания бесплатного игрового сервера. Видимо, лавры Battle.net до сих пор не дают кому-то покоя.

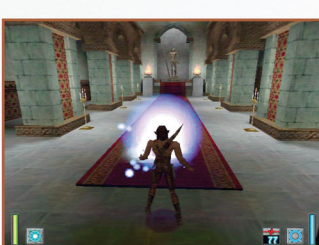
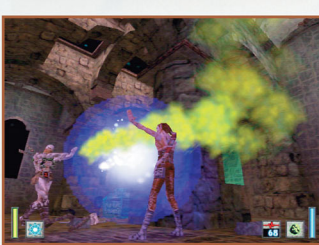
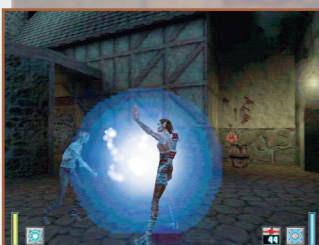
Системные запросы игры ориентированы на продвинутые компьютеры. Скорее всего, в обязательном порядке будет требоваться трехмерный ускоритель с чипсетом уровня voodoo 2, иначе (без акселератора) системные требования выйдут за все разумные рамки. Впрочем, подобное положение вещей легко объяснимо, Raven буквально наспиговали движок Quake 2 различными спецэффектами, отсюда и все беды с высокими аппаратными требованиями.

Релиз запланирован на Рождество.

ПЛАТФОРМА: PC
ЖАНР: 3D action
ИЗДАТЕЛЬ: Activision
РАЗРАБОТЧИК: Raven Software
ОНЛАЙН: www.activision.com
ВЫХОД: Конец 1998 года



029



СИ

Tomb Raider 3

Александр ЩЕРБАКОВ
sherb@gameland.ru

Tomb Raider — один из самых удачных проектов последних лет, игра, сделавшая имя ныне грозной Eidos Interactive, хотя создателем ее являлась Core, а Eidos — всего лишь издатель, и многие об этом забывают. Tomb Raider (далее TR) подарил миру один из самых ярких персонажей за всю историю видео и компьютерных игр — незабвенную Лару Крофт. Персонаж этот настолько яркое, что планируются съемки фильма по мотивам TR. Мало того, госпожа Крофт начала то, что так и именуют «крофтомания», приток в мир игровых развлечений новой волны игрушек, где привычные герои, мужественные десантники и сверхусиленные киборги, были заменены на представительниц прекрасного пола. Вторая часть приключений Лары, как и следовало ожидать, также пользовалась и до сих пор пользуется большой популярностью у игроков, а особенно у поклонников первой игры серии. Каким бы кардинальным изменений TR 2 не несла, что, возможно, было даже и к лучшему. А теперь вот подходит пора и третьей части этого бестселлера, которая наверняка повторит успех своих предшественников, привнеся при этом не такой уж большой груз нововведений. Конечно, это довольно-таки печально, но в то же время игрок уже заранее знает приблизительно, что он получит. Ни в коем случае TR 3 нельзя будет называть add-on'ом (дополнением) ко второй части, достаточное количество отличий в ней присутствует, а, главное, остался дух TR и его героиня — это вполне достаточные основания для приобретения диска с игрой. Но заканчивать на этом разбор грядущего творения Core никто не собирается, поэтому приготовьтесь к нудному повествованию о том, чему суждено стать хитом конца 1998 года, об обещанных разработчиками переменных в игровом процессе и прочей галиматее.

Любому, даже совершенно непрощенному игроку, совершенно ясно и понятно, что в первую очередь создатели игры постараются улучшить и ть

графическую сторону продукта и, хотя бы этим, «приманить» к себе покупателя. Так было, к примеру, все с тем же TR 2, где основным отличием от первой части была графика. И, конечно, TR 3 улучшилась графически по сравнению с предыдущей частью. Начнем с того, что движок доработали (странно было бы, если этого бы не сделали), и он стал быстрее. Если говорить о версии для PlayStation, то тут увеличилось разрешение: с 384x240 до 512x240. Улучшены световые эффекты, увеличилась детализация объектов. Более реалистично и красиво выглядит вода, в связи с этим появился интересный эффект: если вы убьете противника, и его труп рухнет в воду, то увидите, как кровавое пятно медленно расплывается по водной глади. Нашли свое место в игре и различные погодные явления: туман, дождь, снег, ветер. Можно даже увидеть падающие листья. На снегу и песке Лара оставляет свои следы, должны появиться уровни, проходящие в темноте. Красиво.

Достаточно интересны новые моменты в игровом процессе, они, безусловно, не глобальны и не всеобъемлющи, а просто составляют интересные дополнительные моменты. Вот, например, игра будет разбита на некое подобие эпизодов (типа Doom), количеством пять. После прохождения первого эпизода вы получите возможность выбрать очередность прохождения последующих трех. Ну, а только потом — финальный эпизод и долгожданная развязка. А раз уж мы (точнее я) заговорили о развязке, то неплохо бы, если читатели не возражают (даже если возражают, все равно поступлю по-своему), сделать небольшое отступление и рассказать о сюжете игры.

Давным-давно четыре моряка случайно (а может, и не случайно) обнаружили алтарь, выстроенный на месте падения метеорита. Там же они нашли четыре странных артефакта и... Дальнейшая судьба мореходов окутана тайной. Уже в наше время одна из компаний

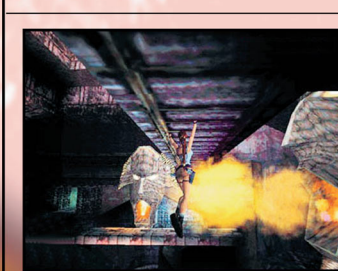
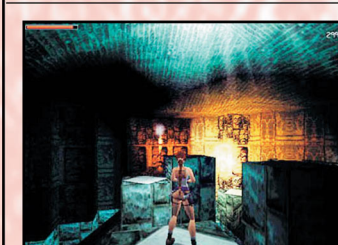
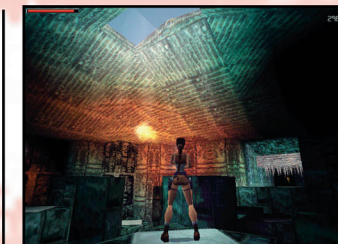
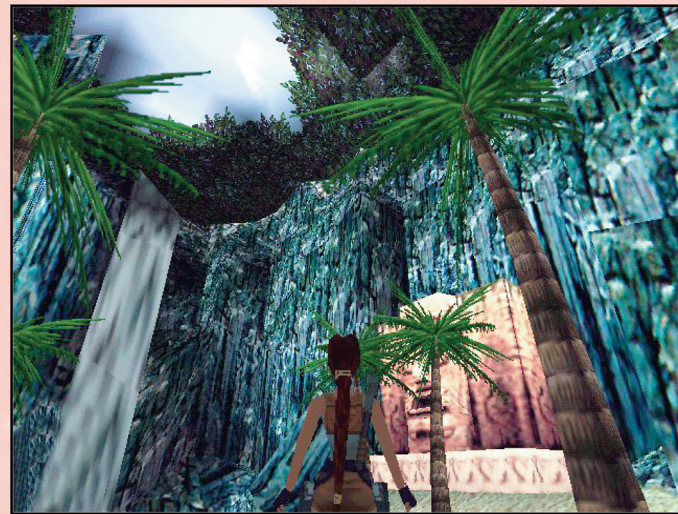
проводила раскопки как раз на том же месте. Вгрызаясь все глубже и глубже в заледеневшую поверхность, обнаружили прелюбопытнейшую скалу с некими письменами. Они ясно давали понять, что ранее на этом месте находились ценнейшие образцы неизвестного науке вещества, которое могло совершить переворот в генетике, вещества, способного видоизменять гены. Позже был обнаружен прекрасно сохранившийся во льдах труп моряка. На его могильном камне было высечено название судна, на котором он прибыл. И, как оказалось, один из его товарищей все же уплыл обратно. Позже обнаружился и его личный дневник. Поиски таинственных артефактов начались. Один из них также пытается найти неутомимая Лара Крофт, ее приключения начинаются в Индии.

Ну, как сюжет? Возвращаемся к более насущному. Вот, к примеру, хорошая тема — «Системы сохранения игры в TR 3». Ее и обсудим.

Да, именно так, и не иначе, не система, а системы. Ранее игру можно было «засейвить» там, где вам вздумается, и это, несомненно, очень удобно, поэтому в TR 3, для вашего удобства, можно будет делать то же самое.

Но это только первая система сохранений. Причем, система сохранений уровня сложности «easy». Тогда как профессионалам предлагается усилить игру с другой системкой, которая весьма сильно осложнит вам жизнь. Ее никак нельзя назвать оригинальной, но для TR, для того чтобы более разнообразить игру, она прекрасно подходит. Заключается она в следующем: в начале уровня расположено несколько savepoint'ов, где вам и предстоит сохраняться. Дальше по уровню они, правда, тоже будут, но в очень маленьком количестве и, к тому же, они неплохо запрятаны. Сложно? Интересно? Ответ на последний вопрос, надеюсь, положительный.

Как и в прошлой части приключений Лары, вам доступны различные средства передвижения: снегоход, каноэ, вагонетка и прочие. Вашей смер-



ти жаждут враги, собранные из предыдущих TR. Их AI (искусственный интеллект), по заявлениям разработчиков, существенно улучшится. Враги более реалистично реагируют на ваши действия, в случае чего, могут даже дать деру (сейчас зарыдаю). В плане AI Eidos и Core ничего более банального наобещать просто не могли, даже если бы постарались.

Что порадует всех поклонников Лары Крофт, помимо новых костюмов (а в TR 3, как вы поняли, их список пополнится), так это новые ее движения. В TR 3 исследовательница приключений сможет сидеть на корточках, а также передвигаться в таком положении. Можно зацепиться веревкой за что-нибудь и раскачиваться на ней. Если же вас окружили, то Лара может мгновенно ускориться и побежать с максимальной скоростью.

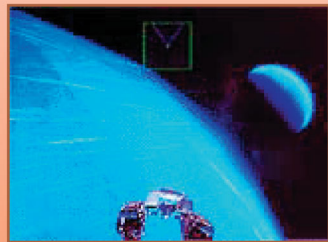
Вот что ждет нас, несчастных, в конце этого года. TR 3 — игра, от которой все фанаты будут без ума, и будут играть в нее и играть. И будут, в подавляющем своем большинстве, считать, что это лучший 3D-action из существующих, и их не переубедишь. Да и не надо. Люди, никогда не любившие TR и ее героиню с треугольным лицом, смотревшие на всю серию ее приключений свысока, скорее всего, останутся при своем мнении. TR 3 не станет великим или эпохальным — для этого он, мягко говоря, слабоват, и можно это сказать уже сейчас. Но в то же время из общей серой массы игр он будет выделяться, и, мало того, я уверен, будет блистать, как и его предшественники. Заслуженный ли этот успех? Сказать пока трудно, давайте дождемся игру, там все будет видно. Предварительные итоги подведены, сделайте предварительные выводы, отдохните, поиграйте в Tetris...

СИ



Star Ixiom

Дмитрий ПОЛЮХОВ
predator@gameland.ru



Хевиус, Galaga, Star Blade производства Namco признаны классикой жанра стрелялок. В этом году компания хочет добиться очередного успеха на этом поприще — анонсирован выпуск продолжения Star Blade — **Star Ixiom**.

Первая часть представляет собой интерактивный видео фильм/стрелялку, т.е. космический корабль «летит» по рельсам, а вы лишь отстреливаете врагов, ну, совсем, как в Rebel Assault.

В новой версии Namco обещает больше интерактивности — будет прямое участие игрока в управлении машиной. Вообще-то, **SI** очень напоминает Colony Wars. Такая же

перспектива обзора, да и из игровой концепции, похоже, много позаимствовано. Однако, графика, судя по screenshot'ам, выглядит куда лучше.

Что же нам предлагают разработчики? На небе 25 век (как доживем-то со всеми финансовыми кризисами?), главный герой — пилот Roy Heinick, призванный защитить человечество (держитесь) от инопланетных агрессоров. В его распоряжении будет целых три летательных аппарата (в первой части был один), а также три режима игры. В Training игрок сможет ознакомиться с азами пилотирования и получить первичные знания об управлении. Command предлагает небольшие миссии, по выполнению которых

вас переносят на следующий уровень. Однако на этом Namco не остановилась и предлагает еще один режим — Conquest.

Вот здесь-то и начинается самое интересное. Игра меняет жанр на strategy/shooter (ну, так уж обещают), а вас помещают в середину развивающегося в реальном времени конфликта. Стратегия и накопленные в предыдущих режимах навыки уничтожения врагов обязательны для достижения победы. Наградой будут прекрасные (а что еще ждать от Namco) видео ролики.

Во время игры можно переключаться между видом из кабины и картой. На ней показываются базы свои и

ПЛАТФОРМА: Arcade, PS
ЖАНР: shooter
ИЗДАТЕЛЬ: Namco
РАЗРАБОТЧИК: Namco
ОНЛАЙН: www.namco.co.jp
ВЫХОД: Конец 1998



противника, позиции кораблей, а также точки перехода в гиперпространство, которые переносят вас к местам схваток с врагами. Далее нужно указать «своим», где располагаться и кого атаковать, и в бой! Эдакий Wing Commander, но задания игрок может выбрать сам.

Star Ixiom должна появиться в Японии в конце года, тогда и посмотрим, как удалось Namco справиться с поставленной задачей.

СИ

Asteroids | PC, PS, N64

Asteroids

Дмитрий ПОЛЮХОВ
predator@gameland.ru

В последнее время вошло в моду заново выпускать старые (времен зарождения индустрии видео игр) хиты на новые платформы. Разработчики избрали для себя два возможных пути переноса этих игр.

Известные компании Namco и Midway выпустили сборники, куда вошли их самые известные игры, на которых они сделали себе имя. Никаких изменений в графику, звуковое оформление внесено не было — все оставлено как в оригинале. Ценность эти сборники представляют для ретрогеймеров, а для избалованных обладателей N64, PSX этого мало.

Поэтому-то есть и другой путь, который избрала компания Activision. Взяв за основу громкое имя и концепцию старого хита, переделать его с использованием новейших технологий. На счету Activision уже есть ремейки на Pitfall и Battlezone. Теперь на очереди **Asteroids**.

В далеком 1980 году компания Atari выпустила одну из своих самых успешных

игр — Астероиды. Популярность была столь велика, что ее перевели на множество игровых приставок, было сделано огромное количество подражаний, например, Blasteroids, одним словом, ХИТ.

Но то, что 18 лет назад выглядело круто — черно-белая графика, треугольничек — корабль и кружечки - астероиды, сегодня вообще не смотрится (но играется!), поэтому ремейк будет в 3D (фанфары!).

Основной смысл игр прост. Вы — пилот космического корабля, который должен очистить сектор пространства от хаотично летающих астероидов.

При попадании они разваливаются на части, которые опять нужно уничтожить. Вам также будут мешать НЛО и конкуренты. А что с ними делать? Уничтожить! Просто, но весело.

В новой версии концепция осталась без изменений, однако, уровни стали трехмерными, что добавляет новые ощущения. Уровни объединяются в миры, а в конце каждого мира — босс (ну, не могут без них!).



ПЛАТФОРМА: PS, PC, N64
ЖАНР: стрелялка
ИЗДАТЕЛЬ: Activision
РАЗРАБОТЧИК: Quickdraw
ОНЛАЙН: www.activision.com
ВЫХОД: Конец 1998

Вам предоставят три различных корабля, кучу разного вооружения, а также спрячут в каждом мире свое секретное оружие астероидно-конкурентного уничтожения.

Как и в Pitfall, в игре будет скрываться и оригинальная версия **Asteroids** — сравните, если найдете.

Естественно, будет множество полных драматизма спецэффектов, а также видео вставки. Да, нельзя забыть и о мультиплеере, который будет в форме deathmatch вестись на одном экране.

Игра обещает получиться веселой и интересной, ведь ее прародитель — хит всех времен и народов, а успехи Activision в области создания ремейков и мода этого года на астероиды в кино лишь помогут ей в этом.

СИ

Seven Kingdoms 2 | PC

Seven Kingdoms 2

Сергей ДРЕГАЛИН
dreg@gameland.ru

В древние времена семь наций жили со страхом в сердцах под гнетом племени существ, именующих себя Fryhtans. Эти отвратительные существа занимались настоящей охотой на людей, не давая возможности цивилизации выйти из эры тьмы и хаоса.

Но затем пришли семеро Героев, которые сумели объединить разрозненные и слабые племена людей для борьбы с врагом. Герои подняли из пепла разрушенные города и воздвигли заново пришедшую в упадок империю. Тем не менее, каждый из Семерки непрерывно вел ожесточенную войну против других Героев, для того чтобы полностью захватить власть над миром. Но перед лицом общей опасности, перед Fryhtans, властители по-прежнему сохраняли альянс.

Новая эра вступила в свой рассвет. Исследователи открывали новые земли, и дикие племена переходили под знамена империи. Цивилизация росла и ширилась, когда внезапно на горизонте замаячила новая угроза...

Fryhtans, некогда мало чем отличавшиеся от тупых и прямолинейных животных, стали демонстрировать первые проблески интеллекта. Раса этих

ПЛАТФОРМА: PC
ЖАНР: Strategy
ИЗДАТЕЛЬ: Interactive Magic
РАЗРАБОТЧИК: Enlight Software & Trevor Chan
ОНЛАЙН: http://www.imagicgames.com
ВЫХОД: весна 1999

жесточких существ начала быстро расселяться по территориям семи королевств и была подобна лесному пожару. Над народами альянса нависла смертельная угроза...

Смогут ли Королевства найти достойный ответ на эту угрозу? Смогут ли они уцелеть в борьбе не только против общей угрозы, но и в бесконечных междоусобицах? Землям альянса нужен лишь один властитель...

Такова предыстория, каковы же технические подробности? По всей видимости, легендарный создатель Capitalizm Тревор Чан решил немного приукрасить экономико-дипломатическую модель, добавить юнитов, строений... Но никаких кардинальных шагов (по крайней мере, на данный момент) не планируется.

Честно говоря, перспективность проекта **Seven Kingdoms 2** находится под большим вопросом. Уж если год назад первая часть игры не слишком уж выразительно смотрелась на фоне Age Of



Empires или Total Annihilation, то ситуация через полгода (релиз запланирован на весну 1999 года) явно не станет более благоприятной. Поэтому пока нет большого смысла готовить статью большего объема, нежели эта. Но, обещаем, если вдруг **Seven Kingdoms 2** начнет трансформироваться во что-либо более любопытное, то мы обязательно дадим вам знать.

СИ

Blue Stinger

Борис РОМАНОВ
borisr@gameland.ru

Старый друг лучше новых двух. Именно этой поговоркой можно охарактеризовать процесс по возвращению к Sega всех старых партнеров, который мы все сегодня можем наблюдать. К недавнему аутсайдеру игрового мира уже вернулись или возвращаются практически все ее бывшие соратники, в том числе и английская Core Design, готовящая для Dreamcast сразу четыре проекта, и японский Sarcos, разрабатывающий для новой консоли более полудюжины игр, да и американские Midway с Acclaim'ом также не отстают от этого процесса. Но, кроме этих крупных компаний, Sega за свою долгую жизнь смогла приблизить к себе и целый ряд небольших, но безумно талантливых японских разработчиков, таких, как Treasure, GameArts, WARP и Climax. И пока первые две из вышеперечисленных команд только лишь готовятся объявить о своих проектах для Dreamcast, WARP и Climax уже успели продемонстрировать свою поддержку этой перспективной консоли. Но если WARP со своей D2, а также довольно умелой, хотя и спорной маркетинговой политикой, уже успел привлечь к себе внимание прессы и японских игроков (D2 с момента ее анонса постоянно держится в десятке самых

очень неприятной особенностью, а именно устаревшим для своего времени дизайном. И именно благодаря такому неприятному моменту, безумно интересный Dark Savior с его серьезным сюжетом и целым рядом нововведений в игровом процессе, и з а т я г и в а ю щ а я Alundra с ее великолепным, выверенным до мелочей построением, не смогли привлечь к себе того внимания, которого они действительно заслуживали. Однако их новый проект, трехмерное приключение **Blue Stinger** для Dreamcast, вряд ли будет ждать такая же участь, если, конечно, Climax за последнее время не смог растерять все свои навыки по созданию игр. Достаточно посмотреть на сопровождающие эту статью скриншоты, чтобы сделать вывод, что с дизайном и графикой у **Blue Stinger** пока все в порядке. Также у данной

ти, прославившийся своей работой в фильме Beetlejuice. Одним словом, если бы мы знали об этом проекте чуть-чуть больше, то мы бы, наверное, легко могли поместить **Blue**



ожидаемых в Японии игр), Climax только начинает свой тернистый путь по раздуванию шумихи вокруг разрабатываемого ею проекта **Blue Stinger**, издавать и продюсировать который взялась сама Sega.

Для тех же из вас, для кого имя Climax является пустым звуком, мы напомним, что «перу» этой команды принадлежат одни из самых интересных и при этом недооцененных в свое время произведений в приключенческом жанре, Landstalker для MegaDrive и Dark Savior для Sega Saturn. А для миллионов владельцев PlayStation создатели **Blue Stinger** должны были запомниться по ролевой игре Alundra, над созданием которой, по заказу Sony, трудился основной костяк Climax. Но все эти вышеперечисленные произведения, как бы хороши они ни были, страдали одной

игры не должно будет возникнуть проблем и с сюжетом, который будет играть в ней далеко не последнюю роль. Все дело в том, что в деле создания этого произведения Sega и Climax помогают два известных американских деятеля кинематографа. Так, над историей **Blue Stinger** и над приданием проекту кинематографического вида сегодня работает один из создателей таких кинолент, как The Mask и Mars Attacks, а над дизайном врагов трудился некий специалист в этой обла-

Stinger в раздел потенциальных хитов. А на данный момент об этом совместном проекте Sega и Climax нам известно лишь следующее.

Итак, действие игры происходит в недалеком будущем, а точнее — в начале двадцатых годов следующего века. В двухтысячном году в Мексике происходит чудовищное землетрясение, в результате которого от материка отделился остров, изучение которого не дало никаких результатов. Все дело в том, что экспедиции, которые были туда посланы американским правительством, заканчивались провалом, и вскоре об этом новообразовании все постарались забыть. Но, к сожалению, этот таинственный остров через 17 лет вновь напомнил о себе,

наградив центральную Америку кучей рожденных на нем монстров. Вашей же задачей как раз и станет разрешение загадки этого острова и освобождение мира от надвигающейся угрозы. Кроме этой предистории, нам также стало известно, что в данной игре будет задействовано, как минимум, четыре персонажа: три человека и одна... фея. По своему игровому процессу данный проект, вроде бы, будет относиться к популярному нынче жанру приключений с элементами action в духе Resident Evil. Крупнейшим же отличием от последнего в **Blue Stinger** станет то, что все действие игры будет проходить в полностью трехмерном мире, и не только в закрытых помещениях. Чем же еще будет отличаться этот проект от своих предшественников, нам пока не ясно, но уже вскоре мы надеемся получить ответ и на этот вопрос.

Подводя итог, стоит отметить, что сегодня на **Blue Stinger** мы возлагаем большие надеж-



ды в основном потому, что все предыдущие произведения от Climax отличались интересным сюжетом и добротным игровым процессом. А тот факт, что в этот раз Climax не забыл и о потрясающей графике и интересном дизайне, позволяет нам надеяться, что **Blue Stinger** ждет счастливая судьба.

Space Station: Silicon Valley

Александр ЩЕРБАКОВ
sherb@gameland.ru

Nintendo 64, вероятно, с большой долей уверенности можно назвать самой «веселой» игровой консолью среди ныне существующих. Наибольшую часть продукции, выпускаемой для нее, составляют



игры, которые принято считать несерьезными или попросту рассчитанными на детскую аудиторию. Но что прекрасно — назвать их неинтересными и скучными нельзя. К октябрю же их список должен пополниться еще одной игрой, призванной вызвать у игрока приступы смеха, а также обеспечить интересный игровой процесс, не позволяющий оторваться от нее. Нелишне заметить, что проект этот, носящий название **Space Station: Silicon Valley**, представлен европейским разработчиком, в данном случае британской DMA Design, а это встречается не часто, и из разработчиков старого света радует нас в основном только Rare. Впервые продукт был анонсирован еще в 1996 году, но по различным (вряд ли уважительным) причинам откладывался, и только в конце этого года, обретая издателя в лице Take 2 Interactive, его, наконец-то, завершат и выставят на суд облада-



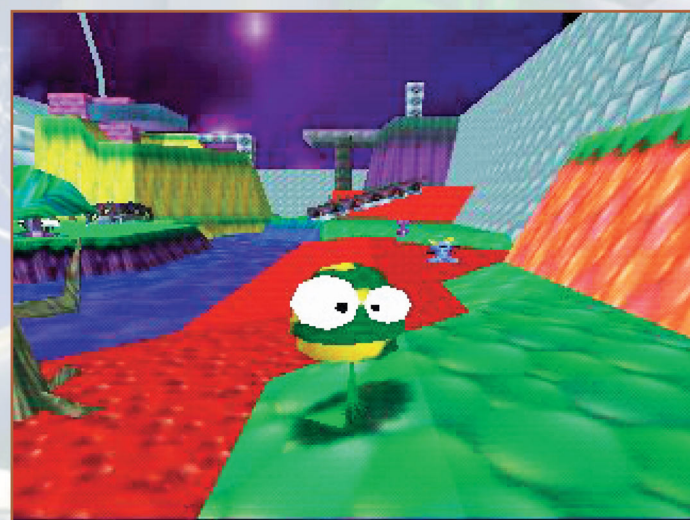
телей приставок.

Предыстория игры нельзя сказать чтобы оригинальна, но интересна тем, что при ближайшем рассмотрении оказывается ничем иным, как пародией и издевательством над одним из самых известных и удачных фантастических сериалов — Babylon 5. В 2701 году правительство нашей маленькой планетки приняло решение о строительстве огромной космической станции под названием «Силиконовая Долина» (Silicon Valley). По сути, это был (точнее будет — XXVIII век все же) целый город, запущенный в космос, заполненный искусственными формами жизни, эксперимент ученых, попытка создать искусственную модельку нашей планеты. Странно, но станцию отстроили без особых проблем, перебоев с финансированием не было, все, в общем, путем. Но случилось непредвиденное: станция таинственно исчезла из не-

известном направлении спустя всего-навсего семь секунд после запуска. А в 3741, спустя всего лишь тысячелетие, снова появилась в Солнечной системе близ планеты Уран. Поклонники Babylon 5 теперь, наверное, со мной согласятся, что все это очень напоминает историю со станцией Babylon 4, исчезнувшей спустя сутки после запуска, но через некоторое время объявившейся, а потом отправленной на тысячу лет назад. Некая группа обнаружила **Silicon Valley** и послала на нее разведывательный отряд, который там благополучно сгинул. Послали еще один отряд: он тоже пропал. Послали третий отряд — те же последствия. Правительство развлекалось таким образом до тех пор, пока не заперло пять разведгрупп, а после остановилось на достиг-

нутом — лень было тратить деньги на новые операции. Решили подыскать решение подешевле (денежный кризис, наверное, на планете наступил — средств катастрофически не хватает). И нашли. Им оказался великий космический герой Dan Danger в компании со своим роботом-помощником Evo. Evo — андроид, умный до истерики, никогда не ошибается, не пьет, не курит и не ругается матом (хотя насчет последнего ручаться не могу). Но именно ему повезло меньше всех: во время проникновения на станцию наш робот повредил свой корпус. Повредил настолько, что функционирующим остался только основной микрочип, память же свою Evo успел загрузить в компьютер, находящийся на станции. Хотя и робот, а инстинктом самосохранения обладает будь здоров каким. Теперь, для нормального функционирования, ему нужно какое-нибудь «тело», корпус другого андроида, пусть даже самого примитивного. А таких на станции огромное количество.

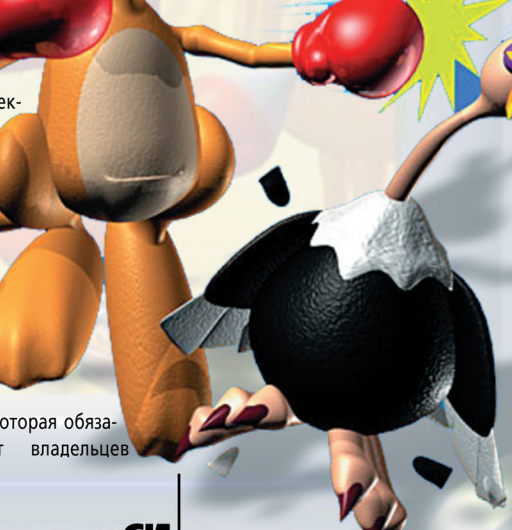
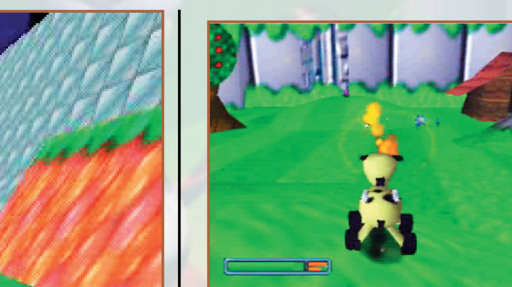
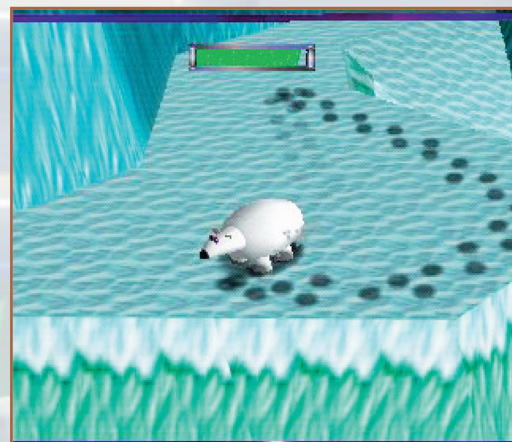
Вообще-то весь игровой процесс в **Space Station: Silicon Valley** поставлен именно на временных «вселенных» микрочипах в различных представителях андроидо-животного мира. Станция ведь заселена роботами, повторяющими земную фауну, то есть вы запросто сможете встретить какого-нибудь медведя или корову. Именно к этим несчастным вам и придется, управляя помощником Dan'a, подключаться и использовать их в своих це-



лех. Животных придется менять постоянно, так как продукт DMA Design представляет собой не обыкновенную платформенную бродилку, пусть и с некоторыми оригинальными и интересными моментами, а весьма любопытную вещицу, в которой очень большую роль играют головоломки, и без их решения пройти игру просто невозможно. И как раз для каждой новой головоломки придется влезать в подходящее «тело», и только с его использованием можно рассчитывать на положительный результат. Существа для использования, что радует, в большинстве своем очень забавны. Что вы, например, скажете, когда очутитесь в шкуре маленькой мышки на колесиках?

Графически игра не будет чем-то выдающимся, но и отвращения, вроде как, тоже не должна вызывать. А вот звуковое сопровождение, судя по всему, будет просто прекрасным, мелодии должны напоминать слышан-

ное ранее в мультфильмах серии Pink Panther. Короче, скоро нам в руки попадет оригинальная и веселая игрушка, которая обязательно порадует владельцев Nintendo 64.



ПЛАТФОРМА: Nintendo 64
ЖАНР: action/puzzle
ИЗДАТЕЛЬ: Take 2 Interactive
РАЗРАБОТЧИК: DMA Design
ОНЛАЙН: www.dma.co.uk
ВЫХОД: октябрь-ноябрь 1998

Dune 2000: Long Live the Fighters

Сергей ОБЧИННИКОВ
ovch@gameland.ru

Dune 2000 в своих прекрасных заставках смогла не только поставить точку на всех ранее поставленных вопросах, но и продвинула сюжетную линию, превратив ее в полноценный компонент игры.

ПЛАТФОРМА: PC
ЖАНР: классическая real-time стратегия
ИЗДАТЕЛЬ: Electronic Arts
РАЗРАБОТЧИК: Westwood Studios
ТРЕБОВАНИЯ: P-100, 16 MB RAM
К КОМПЬЮТЕРУ: 4x CD-ROM, Win'95/98
ОНЛАЙН: www.dune2000.com
АЛЬТЕРНАТИВА: StarCraft, WarCraft II Platinum

«В аши любимые чипсы! Но теперь еще вкуснее, еще меньше калорий и намного больше хруста!» — орет с экрана нагловатый любитель хрустящего лакомства. «А кожа станет еще нежнее,» — шептывает на ухо умопомрачительная красотка, уговаривая купить какой-нибудь крем, на 25% лучше омолаживающий личико владелицы. «А новая модификация нашей жевательной резинки, — уверяет профессор из модельного агентства в ослепительно белом халате на фоне неестественно чистого и красивого зубоорачебного кресла, — намного лучше защищает от кариеса, чем даже старая». «Наши новые процессоры быстрее и мощнее, и поэтому человечки будут скакать еще веселее,» — радостно сообщают разноцветные титры, комментируя действия группы безумцев, пустившихся в дикий пляс. Выключаем телевизор.

Некоторые называют это техническим прогрессом, а кое-кто — лишь еще одним способом вынуть деньги из кармана потребителя, завлекая его примерно такими образчиками рекламного творчества. Трудно было бы ожидать от игровой индустрии чего-то другого. Ры-

ДОСТОИНСТВА

Грамотно построенные кампании, возрожденная и в значительной мере пересмотренная сюжетная линия, отличные заставки, правильная адаптация интерфейса.

НЕДОСТАТКИ

Графическое оформление, несмотря на улучшения, все же далеко от стандартов сегодняшнего дня, многопользовательский режим построен слабее, чем у основных конкурентов.

РЕЗЮМЕ

Пририсовав три ноля к названию игры, Westwood, тем не менее, представили на суд далеко не «пустой» продукт. Первый же серьезный проект по переделке старых хитов можно признать вполне удачным.

7.0

- 1 VIDEO
- 1 SOUND
- 1.5 INTERFACE
- 2 GAMEPLAY
- 0.5 ORIGINALITY
- 1 ADDITIONS

нок игр почти не отличается от кинорынка или же рынка жевательной резинки — везде действуют одни и те же принципы. А накопленный опыт передается с той же легкостью, что и простуда осенней порой.

Westwood Studios открыла новую страничку истории компьютерных игр в 1992 году, в тот день, когда мир увидел Dune 2, игру, которая стала образцом для подражания многих и многих разработчиков и издателей. Удивительное дело, Dune 2 не была первой в своем жанре, но обладала совершенно уникальной моделью построения игрового процесса. Строительство базы, сбор ресурсов, карта, ландшафт, боевые единицы, динамичность сражений — все это стало причиной не просто поголовного подражания высокому идеалу со стороны многих и многих создателей игр, а перенеслось в их творения ровно в том же виде, как и у Westwood. И, пожалуй, истоки теперешнего повсеместного «клонирования» надо искать именно здесь. Отнюдь не кризис идей заставил разработчиков пойти по стопам Dune 2, просто концепция тогда казалась настолько идеальной, что ничего другого, по крайней мере, в рамках жанра, создатели игр и помыслить не могли. На их долю осталось лишь внесение многочисленных дополнений.

Спустя шесть лет, в 1998 году, будучи оставленной ближайшим конкурентом Blizzard в позиции догоняющей стороны, Westwood решила на странный и очень интересный шаг — вместо того, чтобы ответить на StarCraft своим явно запаздывающим Tiberian Sun, компания предпочла ошарашить общественность римэйком основателя направления в жанре — старой доброй Dune 2. В то время, как тысячи писем от фанатов Dune 2 умоляли Westwood сделать продолжение суперпопулярной игры, сами ее создатели были далеки от того, чтобы дать народу новую Dune.

Однако такие мысли явно циркулировали внутри

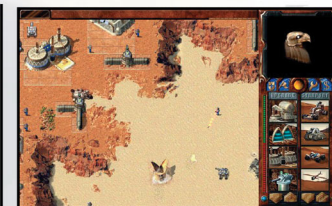
компании, но Westwood, ведомая изюмом всех сил пытающейся выкарабкаться из своей незавидной ситуации Virgin, для начала решила устроить пробу грунта — выпустить одновременно со StarCraft новую версию Dune 2, причем переделанную под движок Red Alert. И тогда уж посмотреть, насколько дорога игрокам память о самой любимой real-time стратегии, заодно несколько подпортить триумф ребятам из Blizzard, оттянув часть продаж StarCraft на свою Dune 2000. Как это часто бывает с Westwood, первоначальный замысел довольно-таки быстро переродился в несколько более крупный проект, чем планировалось ранее. Если первоначально Westwood планировала просто адаптировать изначальную Dune 2 под новый движок и ограничиться лишь перерисовкой юнитов и интерфейса, то постепенно команда разработчиков решила поработать над оригиналом потщательнее, изменить и добавить миссий, действовать в игре широкомасштабную сюжетную линию, на реализацию которой когда-то у Westwood просто не было достаточных ресурсов, заснять новые видео ролики, иными словами, довольно-таки серьезно переделать изначальный вариант. Разумеется, все это серьезно отодвинуло сроки выхода игры, и состязаться со StarCraft, и уж тем более мешать ему править миром Dune 2000 уже не сможет — эта задача вновь оказалась взвалена на Tiberian Sun. Однако все эти обстоятельства меркнут в сравнении с тем результатом, который Westwood выдала нам в финале.

Впечатления стародавнего поклонника Dune 2 при виде обновленного варианта вполне сравнимы с чувствами почитателя «Звездных Войн», двадцать лет спустя после премьеры Star Wars увидевшего Special Edition, улучшенный и дополненный вариант, который с таким триумфом прошел в прошлом году по всему миру. Идея Westwood была полностью почерпнута из успешного опыта Джорджа Лукаса, только, в отличие от фильма, игра визуально изменилась значительно.

При виде желто-оранжевых прос-



торов Dune 2000 с классическим видом сверху иной почитатель StarCraft, уже избалованный и изометрической проекцией, и полупрозрачностью, и псевдотрехмерностью, наверняка усмехнется. И это, по-вашему, ответ великой Westwood на StarCraft? Поклонник Dune 2 воспримет все иначе — взор его затуманится, в глазах заблестит непрошенная слеза, и яркие вкрапления спайса в песках, деловитое и важное передвижение песчаного червя Шаи-Хулуда по своим владениям покажутся ему самыми совершенными изображениями на свете. Но это момент первого знакомства, который хоть и важен, но все же не определяет дальнейшего хода дела. Постепенно мы начинаем сталкиваться с элементами, которые отличаются от тех, что каждый запомнил, играя в Dune 2 шесть лет назад. Westwood полностью перерисовала здания, придумала новый дизайн для юнитов и серьезно измени-





ла игровой процесс, сдвинув планки баланса. Я бы сказал, что адаптация прошла успешно, но кто-то из рьяно охраняющих исторические устои любителей Dune 2 со мной не согласится и по-своему окажется прав. Новшества Westwood в **Dune 2000** почти полностью позаимствованы из сериала Command & Conquer, и поэтому всем игрокам давно уже знакомы. Другой вопрос, насколько они уместны в мире Арракиса. Самое значительное нововведение — инженеры, захватывающие вражеские здания. Westwood настолько увлеклась идеей переселения обитателей C&C в Dune, что специально переориентировала несколько миссий в игре именно для выполнения этими подразделениями своих функций. Пожалуй, общего баланса это не нарушает, и, к тому же, все уже давно привыкли к их присутствию в стратегиях от Westwood. Использование инженеров ведется по модели C&C, то есть любое здание захватывается лишь одним «специалистом», а не несколькими, как в Red Alert.

Смещение баланса, по всей вероятности, осуществлено Westwood с той целью, чтобы как можно лучше противопоставлять три имеющихся расы в multiplayer, тоже пошло игре на пользу. В целом разделение между тремя сторонами прошло по двум основным параметрам — толщине брони юнитов и их скорости. Соответственно, харконены получились в результате самой медлительной, но самой бронированной расой, а ордосы, соответственно, самой быстрой, оставляя любителей справедливости и равенства атридесов где-то посередине. Разумеется, сохранены и специальные возможности наций — все старые любимые юниты в игре присутствуют. Надо сказать, что Westwood в своих изменениях и колебаниях игровой системы коснулась лишь низа, первых технических уровней, внося изменения в состав пехоты, легких танков и так далее. Вершина же — Devastator-Sonic Tank-Deviator — осталась неприкосновенной. Как всегда, Devastator — самое прямолнейное оружие, использование Sonic Tank требует недюжинного умения, дабы не нанести вред собственным юнитам, а Deviator используется лишь в особых ситуациях и также требует чуткого управления. Из других моментов стоит отметить, что великая и ужасная Death Hand харконенов стала значительно

слабее, но отныне попадает намного ближе к намеченной цели, ну, а атриде-совские фримены в крупномасштабных боевых действиях без ограничений со стороны ресурсов вообще практически бесполезны. Все проведенные Westwood модификации позволили, наконец-таки, говорить о том, что расы в игре сбалансированы, и каждая рассчитана на определенный тип игрока.

Долгожданный multiplayer, пожалуй, является одним из самых симпатичных «бонусов», преподнесенных создателями игры. Несмотря на то, что многопользовательский режим практически целиком позаимствован из Red Alert, кое-какие новшества, придающие игровому процессу особый Dune'вский колорит, имеются и здесь. Прежде всего, это, конечно, черви, доставляющие немало хлопот как компьютерному, так и живому игроку. Поведение их, особенно при выставлении показателя worms на high, становится практически непредсказуемым, и поэтому всем участникам игры приходится внимательнейшим образом следить за своими туповатыми харвесторами и войсками, расквартированными в песках. Кстати, пешие прогулки по спайсовым полям для пехоты весьма небезопасны, и это связано не только с вероятностью появления червей. Одновременное участие во многопользовательском раунде допускается шести игрокам, развитие, как и в Red Alert, определяется заранее выставленным параметром технологического уровня — за эту идею Westwood уже не раз заслуженно хвалили, так что убирать новшество из своих игр компания, похоже, не собирается. Отдельный вопрос — появление на поле в хаотическом порядке ящичков с power up'ами. Несмотря на то, что многие игроки находят процедуру сбора бонусов забавной, многим другим она представляется как вмешательство в разборку между участниками игры извне, некий вариант послабления реалистичности. В **Dune 2000**, как, впрочем, и в других играх Westwood, эта функция совершенно свободно выключается. В целом же multiplayer-режим получился вполне интересным, и так любимая многими динамика в стратегиях от Westwood имеется и в **Dune 2000**. С другой стороны, для серьезного игрока, испытывающего прелесть Battle.net и всех предоставляемых этой службой Blizzard услуг, того, что предлагает в очередной раз Westwood, может оказаться недостаточно, и вполне возможно, для multiplayer большинство все же предпочтет StarCraft на Battle.net.

Всех игроков, когда-либо испытывавших свои силы за прохождением Dune 2 и знакомых с содержанием книг Фрэнка Херберта, всегда интересовало множество вопро-

сов. Возникали они довольно-таки просто — нестыковки сюжета книг и самой игры частенько оказывались весьма прозрачны — Westwood в те далекие годы не очень-то заботилась о поддержании сюжетной линии, модуляции каких-то сложных переходов или, Боже упаси, поднятия философских проблем. Однако по прошествии долгого времени игровая индустрия серьезно выросла, и теперь к ней относятся серьезно не только создатели кинофильмов или мультсериалов. Даже великолепно раскрытая игра с дырами в сюжете и проблемами со здравым смыслом рано или поздно начнет испытывать серьезные трудности, и в конечном счете будет быстро забыта. Кажется, этим летом Голливуд осознал, что откровенная сценарная халтура, основывающаяся только на спецэффектах, уже далеко не так увлекает зрителя, как несколько лет назад. Вполне возможно, создатели компьютерных игр поняли это еще раньше. **Dune 2000** в своих прекрасных заставках смогла не только поставить точку на всех ранее поставленных вопросах, но и продвинула сюжетную линию, превратив ее в полноценный компонент игры. И пусть игра встретила неоднозначную оценку как у прессы, так и у покупателей, для римейка (каких, по всей видимости, теперь будет делаться немало) она выполнена на редкость хорошо — отсюда и наша оценка. А настоящей Dune 3 (000) нам еще ждать и ждать...

СИ

**Десятки Pentium'ов II,
3Dfx акселераторы,
100 Мбитовая сеть,
Достойные соперники,
Более 30-ти игр:
Quake,
Quake 2,
StarCraft,
Unreal...**

**24 часа в сутки
ночные скидки**

**Компьютерный салон,
подключение к Internet**

**М. "Юго-Западная",
Пр. Вернадского, 119
тел. 433-13-01
тел. 433-13-11**

<http://www.gameland.ru>

Need for Speed 3: Hot Pursuit

Сергей ОВЧИННИКОВ
ovch@gameland.ru

Третья версия популярной и уважаемой серии, полгода отсидевшись на PlayStation, пришла на рынок PC, и смогла полностью изменить наши представления о том, какой должна быть настоящая гонка.

ПЛАТФОРМА:	PC
ЖАНР:	гонки
ИЗДАТЕЛЬ:	Electronic Arts
РАЗРАБОТЧИК:	Electronic Arts
ТРЕБОВАНИЯ К КОМПЬЮТЕРУ:	P-166, 16 MB RAM 4-x CD-ROM, требуется 3D-акселератор, совместимый с Glide или Direct 3D. Из Voodoo Graphics рекомендуется Voodoo 2 с 12 MB RAM.
ОНЛАЙН:	www.needforspeed.com
АЛЬТЕРНАТИВА:	Sega Rally 2 и другие гонки на игровых автоматах

Обычная политика обыкновенного издательства. Выпускаем игру на какой-либо платформе, «снимаем сливки успеха», а потом переводим тот же продукт на все, что имеется на данный момент в индустрии. А поскольку имеется на данный момент немного, и для всех существующих платформ пришествие хитов в высшей степени приветствуется, то сопоставимый успех идет игре на всех фронтах. Даже если она за время перевода не приобретет ничего нового, кроме поддержки 3D-акселераторов. А вот и еще один вариант — выпуск продукта одновременно на всех доступных платформах. Тоже весьма выгодное занятие — надо лишь заставить разработчиков пустить часть бюджета на поддержку смежных отраслей перевода. И заречься их гарантией, что на всех выпускаемых платформах игра будет выглядеть не хуже, чем на остальных. А даже если и будет — не так-то и важно, ведь главное — это игровой процесс, не правда ли? Вариант эксклюзива почти не рассматривается — на такое пойдут лишь владельцы платформ, такие, как Nintendo, Sega или же те издатели, которые уверены в том, что абсолютно все их расходы многократно окупятся благодаря продажам на той же единственной PlayStation — классическим примером здесь служит Square и, может быть, отчасти Namco. Речь здесь, конечно же, идет о «переводимых» играх, то есть о тех, что отвечают среднестатистическим вкусам массовой аудитории тех или иных платформ. Иначе говоря, гонки, спортивные игры, графические приключения и 3D Action можно переводить с платформ на платформу практически безболезненно и безо всякого риска. Что же касается стратегий, файтингов и RPG, то в каждом слу-

ДОСТОИНСТВА

Отличная графика, выдающийся дизайн трасс, во-многом измененная со времен PS-варианта концепция, возможность дополнять игру новыми элементами.

НЕДОСТАТКИ

Некоторые проблемы, присущие версии на PlayStation все же остались и на PC. Чрезмерное заигрывание разработчиков с бликами на машинах.

РЕЗЮМЕ

Лучшая гоночная игра на PC. (и точка)

9.0

- 1.5 VIDEO
- 1 SOUND
- 2 INTERFACE
- 2 GAMEPLAY
- 1.5 ORIGINALITY
- 1 ADDITIONS

чае вопросы решаются особо. Рассмотрев детально все эти схемы, приходишь к выводу, что именно так и работает современная игровая индустрия, что исключений быть не может и что именно таким образом издатели могут получать максимальную прибыль. Однако, как всегда, получается, что всю систему разрушает один единственный пример. Который на этот раз привела всему миру все более значительная компания Electronic Arts, не разучившаяся, несмотря на свои колоссальные размеры, до сих пор принимать правильные решения.

Услышав об анонсе знаменитой **Need for Speed III** на PC, мы немедленно решили, что EA просто-напросто собирается осуществить стандартный перевод хорошей гонки с PlayStation, добавив кое-какие спецэффекты и поддержку модных 3D-акселераторов. И продать много-много копий, затратив при этом минимум усилий. Единственное, что несколько смущало, это сроки, за которые компания планировала осуществить перенос **NFS3** на PC — более чем полгода с момента первого анонса — сроки для расторопной и умеющей считать деньги EA очень и очень значительные. Уже тогда EA можно было заподозрить в том, что новая версия **NFS3** будет значительно отличаться от оригинала. Все сомнения были рассеяны компанией в момент первого показа во время выставки E3 в конце мая. Совершенно неожиданно игра заняла на стенде EA одно из центральных мест, отделив даже такие общепризнанные хиты, как Alpha Centauri или SimCity 3000. Конечно, километровых очередей на новинку не свистривалось, и в обморок при виде **NFS3** люди не падали, но хорошее впечатление на них, а особенно на представителей прессы игрушка, несомненно, произвела. И вот в сентябре, точно по расписанию, она, наконец, появилась и дала повод для написания этого обзора.

Если вы помните, то еще весной этого года обзорная статья об **NFS3** на PlayStation уже появлялась на страницах нашего журнала. Тогда, после длиннейшего перечисления всех ее достоинств, автор (по неслучайному совпадению обстоятельств им оказался ваш покорный слуга) пришел к выводу, что **NFS3** можно назвать лучшей гонкой на приставках. Оценка также была весьма высока — что-то около 9 баллов. Сегодня, спустя полгода и после двух недель напряженного общения с новинкой, я могу сказать, что все достоинства версии на PlayStation третий NFS сохранил. Посему в целях экономии жизненного пространства особенно распространяться на их счет не буду, намеру лишь кое-какие рамки и подробнее остано-

на отличиях «нового NFS» от «старого».

Главным достоинством тогда еще PlayStation'овской игры **Need for Speed III** были, как это ни странно, трассы. Нет, не революционный режим Hot Pursuit, не грамотный подобранный баланс между автомобилями, не популярная торговая марка и даже не весьма мощный графический движок. Не случайно среди разработчиков гонок на игровых автоматах так сильно ценятся именно дизайнеры трасс. Совершенство поворотов, единение природы и урбанизированных участков, правильная постановка освещения, не раздражающие заносы — все эти важнейшие элементы игры находятся именно в руках дизайнера. И, похоже, у Electronic Arts, а точнее, у канадской студии Pioneer Productions, которая занималась созданием игры, такой замечательный дизайнер появился. Созданные им пять миров, по которым в игре проложено девять различных трасс, настолько гармоничны и совершенны, что им позавидовала бы практически любая гонка даже на игровых автоматах, не говоря уже о PC, где зачастую графическая сторона очередной гонки напрочь выбивает из разработчиков всю фантазию и бодрость духа. Дизайнер в **NFS3** умудрился уместить в десяток круговых асфальтированных дорожек чуть ли не энциклопедию американской жизни — в игре вы найдете и заснеженные горы с небольшими поселками на склонах, тоннелями и канатными дорогами; и просветленную необычной архитектурой скоростную магистраль, пролегающую по океанскому берегу; лесную полосу опять-таки в гористой местности, испещренную холмиками, пригорками и «местными достопримечательностями» в виде знаменитого булыжника при выходе из поворота, обнесенного милой оградой; извилистую трассу, проложенную по самым настоящим прериям Дикого Запада с легким заездом в Кордильеры к знаменитым каньонам, только что без индейцев, но зато с красивейшим подземным храмом, мимо колонн которого проносишься с гигантской скоростью, в буквальном смысле ощущая себя неким божеством, осматривающим владения; наконец, гигантский, вечно беспокойный мегаполис, представляющий исключительно в вечерних красках, странный микс из видов Нью-Йорка, Лос-Анджелеса и фантазий на тему Blade Runner. На каждой трассе есть своя изюминка, место, мимо которого хочется проехать еще и еще. Приятнее всего то, что перенос игры на PC не только не нарушил хрупкого баланса, но и укрепил его, подправив виды отличной графикой, весьма примечательными световыми эффектами (особенно на исходе Atlantica — ах, это голубоватое свечение городских фона-

владельцы карт на базе Voodoo и особенно Voodoo2 и будут недовольны PC-версией. Дело в том, что игра, идя на акселераторах марки 3Dfx, использует для своих «трехмерных» нужд всю память акселератора, какую только может достать, и при этом места на изображении интерьеров кабин (который теперь стали в высшей мере интерактивны — на вид влияют даже внешнее освещение), к сожалению, не осталось. Поэтому если на вашем 3Dfx стоит менее 12 Мб памяти, никакого вида из кабин и даже намеков на него в игре вы не увидите. И в то же время обладатели жалкой 4-Мб Riva 128 и уж тем более таких карт, как 8 Мб-1740 или 16 Мб-Riva TNT, вполне могут им наслаждаться без всяких проблем.

Однозначных новшеств в PC-версии **NFS3** два — совершенно новый режим Hot Pursuit, в котором игрок играет роль не догоняемой, а догоняющей стороны, для чего в игру встроены версии различных полицейских машин, а также возможность дополнять игру при помощи загружаемых из Интернет модулей. Коллективная игра в Hot Pursuit «команда на команду» по 4 полицейских и гонщика — это, наверное, самая удачная multiplayer'ная находка этого года — ничего более оригинального и захватывающего вы еще не испытывали. При этом быть полицейским порою значительно интереснее, чем обыкновенным преследуемым лихачом — полиция может крутить по трассе, как ей вздумается, устраивать заеды, даже расставлять на дороге граблеобразные препятствия — одним словом, именно копья чувствуют себя на трассе королями. Попробовать этот режим если уж не в сети на восьмерых участников, то хотя бы вдвоем на одном компьютере в режиме split screen я настоятельно рекомендую. Что же касается второго решения, то оно также весьма интересно. Electronic Arts явно пошла по тропам SAVEDOG с ее знаменитыми расширениями для Total Annihilation и намеревается выкладывать на сайт свежий автомобиль чуть ли не ежедневно. Уже первая машина, появившаяся на официальном сайте www.needforspeed.com, вызвала у игроков такой бешеный ажиотаж, что его в конечном итоге после пары часов работы в «раскаленном» режиме пришлось на время отключить. Вместе с каждой машиной прилагается и вид ее кабины, и даже полноценные статистические данные об истории марки и модели, и интерактивным псевдотрехмерным путеводителем по салону — точно так же, как и в самой игре.

Перейдя на PC, **Need for Speed III** практически полностью избавился от недостатков, сопровождавших версию игры на PlayStation. От особенно критично настроенных игроков в адрес EA звучат упреки в том, что компания не потрудились создать хотя бы одну дополнительную трассу и вместо оных на своем сайте кормит нас дополнительными автомобилями, которых-де и так в игре навалом. Критика, конечно, не беспочвенная, однако учитывая тот факт, что все девять трасс в игре выполнены идеальным образом, этого вам должно вполне хватить на долгие часы и дни гонок. С другой стороны, и это уже абсолютно верно, движок игры был модифицирован лишь с позиций освещения, и поэтому все полигональные недостатки трасс в **NFS3** остались на месте, и, разумеется, деревья из сложных крест-накрест картонок никому не исчезли — признаться, это порою серьезно портит вид. Некоторые нарекания вызывает и симуляция полицейской работы — все же полиция ведет себя весьма неестественно. Тем не менее нельзя сказать, чтобы все вышеперечисленное серьезно мешало игроку получить много-много удовольствия от **NFS3**...

Полгода назад **NFS3** на PlayStation удостоился оценки в 9 баллов из 10 возможных, и тогда

все приведенные аргументы говорили за эту оценку. Сегодня перед нами значительно улучшенная версия игры, и, казалось бы, она должна получить оценку выше. Однако взглянув на табличку с резюме, вы увидите в ней все ту же «девятку». Это, впрочем, совсем не значит, что игры на разных платформах мы оцениваем по-разному. Просто прошло уже полгода. А индустрия не стоит на месте — возможно, совсем скоро появится и другая игра, еще более впечатляющая. А по сегодняшним меркам **NFS3** — практически эталон. Практически, но все же еще не совсем... Будем ждать новых творений.



также, разумеется, пресловутой поддержкой 3D-акселераторов. Надо сказать, что соглашение EA с 3Dfx об эксклюзивности всех трехмерных игр для платформ Voodoo на момент выхода **NFS3** все еще не было в силе, так что обладатели, скажем, Riva 128 могут вполне наслаждаться отличным игровым процессом и без 3Dfx. Кстати, отчасти именно

MotoCross Madness

Сергей ОВЧИННИКОВ
ovch@gameland.ru

Мы долго ждали хорошую гонку со свободой передвижения. Мы дожались. Последний эксперимент Microsoft по совмещению бездорожья с мотогонками оказался весьма удачным.

Странная померь велосипеда с автомобилем давно не дает покоя человечеству, особенно самой активной его части, предпочитающей управляемость комфорту и скорость удобству. Вечное противопоставление ленивого толстого «автолюбителя» с маломощной клячей, ползущей на своей автоматической коробке передач лихому байкеру, преодолевающему все препятствия на пути даже заставило игровую индустрию, которая, как и кинематограф, пытается наиболее ярко отразить реальное и нереальное, несколько разделить два класса популярных игр. У нас имеются автогонки, и мотогонки. В каждом из поджанров в последнее время появилось несколько новинок. Но сейчас нас интересует лишь та вещичка, что была выпущена буквально пару недель назад пока все еще не совсем игровой компанией и ей Microsoft.

Motocross Madness, как следует из названия, похож на его старшего собрата **Monster Truck Madness** лишь отдаленно. То есть не больше, чем наполовину. Пожалуй, даже меньше. Ведь если **MTM** был всего лишь обычной гонкой машин с большими колесами по бездорожью, то **MM** меньше чем сенсацией в жанре мотогонок не назовешь. Забудьте обо всех красивеньких **MotoRacer**'ax с их милыми плоскими трассами, вечными ограничениями и бордюрами! В **Motocross Madness** вы сможете поучаствовать в настоящей гонке на открытом пространстве, по холмам между небом и землей, в полной гармонии и единении с природой. На свободе. Ощущения от этого примерно совпадают с чувствами старого льва, которого поймали еще в молодости и всю жизнь продержали в зоопарке, а потом вдруг открыли клетку... Особенно радостно то, что ехать мож-

но во все четыре стороны, и порой именно это и хочется сделать. И хотя в **Motocross Madness** и нет ни веселости поединков **RoadRash**, ни сумасшедшей детализации **Redline Racer**, эта игра все равно умудряется доставлять гораздо большее удовольствие. И даже надписать Microsoft на коробке ее не портит.

Практически любая гонка обязана своим успехом или неуспехом прежде всего своим трассам, их дизайну, продуманности, правильности расстановки объектов и так далее. Приятно сообщить, что в данном случае правило полностью отменяется. Главный и самый интересный элемент в **MM** — это игровые режимы, которых, кстати, ничуть не меньше, чем в иной гонке трасс. Под каждый из режимов разработчики создали свою собственную библиотеку треков, а при желании любой может добавить к ним и свои собственные, попросту смоделировав их в очень простом редакторе, прилагаемом к игре. В **MM** вы можете принимать участие в заездах как на стадионах, так и на открытой местности, причем если в первом случае все трассы распо-

ложены в одной плоскости, и холмики для прыжков на них просто «насыпаны», то во втором вы будете иметь дело с самым настоящим американским бездорожьем, в основном, по пустынным местностям все еще Дикого Запада. Также предположительно прорисовываются холмистые долины Аризоны и каньоны Кордильер. Как на стадионах, так и в режиме «открытой» гонки вы получаете доступ примерно к полукругу десяткам различных трасс, каждая из которых задумана так, чтобы непременно снабдить игрока трудностями. Кое-где это гигантские трамплины с непременной ямой за ними, перепрыгнуть через которые можно лишь имея некоторую весьма значительную скорость или чрезмерно узкие овраги, проезжая по которым вам придется заботиться о том, чтобы не задевать плечами каменные стены. На стадионах частенько возникают дополнительные сложности с внезапно появляющимися откуда ни возьмись бортиками, в которые, разумеется, врезаться не рекомен-

дуется. Все это замечательно, но настоящее удовольствие от **MM** можно получить только в режиме кросса. Несколько мотоциклистов, количество которых регулируется, помещаются на одну большую карту, примерно в пятьдесят квадратных километров. Они должны в определенном порядке проезжать через воротики checkpoint'ов, разбросанных по карте в случайном порядке. Выигрывает тот, кто успеет пройти через все точки первым. Гениальность концепции подпитывается также и тем, что ни одной дороги на всей карте нет, и вы волны гонять по ней так, как душе угодно, объезжая горы или же, наоборот, забираясь на них, шпаря напрямик или выдумывая самые разнообразные маршруты. Система навигации, придуманная для этого режима, необыкновенно проста и функциональна — она всего-навсего показывает, в какой стороне находится следующий checkpoint, так что заблудиться вам не удастся.

Motocross Madness занимает далеко не последнее место и в списке наиболее реалистичных гоночных игр. Физика мотоциклов просчитана великолепно, а самой впечатляющей деталью является то, что модели гонщика и собственно мотоцикла, в отличие от многих других игр, совершенно не связаны. В хорошем смысле этого слова. Создается такое впечатление, что гонщик действительно управляет мотоциклом, а вы управляете гонщиком, и в случае ошибки водителя вся эта система может весьма легко распасться. Никудышный водитель будет брошен своим железным конем в какую-нибудь канаву. Поскольку **MM** уделяет особое внимание прыжкам на мотоциклах, неудивительно, что «модель полета» проработана чрезвычайно хорошо. Вы ни на секунду не потеряете управление машиной и сможете четко сбалансировать ее еще до посадки. Или не сможете, и тогда игра отсылает нас к пункту, обдуманному чуть раньше. Весьма хороша и проработка столкновений. Несмотря на то, что в начале каждой гонки, как правило, возникает забавная ситуация, когда буквально в двух метрах от старта возвышается гигантская куча поверженных мотоциклов. Этакая пробка на мотоциклетный манер. Как и любая нормальная пробка, она достаточно быстро рассасывается. Однако с компьютерными противниками проблем у вас будет еще достаточно.

Поскольку от столкновения, как правило, в ближайшую канаву летят оба участника, то ваши оппоненты в **MM** постоянно заболевают солидарностью по отношению друг к другу. И начинают постоянно толкаться. Что частенько приводит в легкое бешенство.



Однако даже один-два десятка столкновений все равно не лишат вас шансов на победу, так что особенно расстраиваться не стоит.

Для обеспечения свободы передвижения по трехмерному миру игры и сохранения приемлемой скорости гонки, разработчикам пришлось пойти на некоторые жертвы, среди которых числится и графическое оформление. Несмотря на то, что собственно трассы выглядят просто замечательно, да и на модельках гонщиков полигонов вполне достаточно, никаких привычных для полигонных гонок последнего времени «окружающих пейзажей» вам в **MM** увидеть не удастся. Поэтому игру наряд ли можно порекомендовать поклонникам своеобразного виртуального туризма. В этой игре вы не найдете ни симпатичных домиков, ни пещер, ни мельниц, ни даже деревьев. Все, на что хватило сегодняшней компьютерной мощи — это на генерацию сложного ландшафта. Но зато скорость игры при наличии приличного акселератора всегда довольно высока, да и количество компьютерных участников велико. Графика достаточно похожа на ту, что мы могли уже увидеть в **Monster Truck Madness 2**, и вполне может быть основана даже на одном и том же движке, однако использовались одинаковые графические библиотеки разработчиками совершенно по-разному. И если создатели **MTM2** увлеклись украшательством трасс, то авторы **MM** уделили максимум внимания именно ландшафту. Текстуры поверхности выглядят очень симпатично, в холмах не заметно никаких ушербных углов, и мест склейки полигонов вы попросту не сможете заметить. Не наблюдается, к счастью, и выпадение оных. Модели мотоциклов и гонщиков состоят в среднем из 100 полигонов, чего, как выясняется, для такой игры вполне достаточно. Типичные акселераторные спецэффекты отсутствуют, и этот момент вполне может послужить поводом для того, чтобы от них хорошенько отдохнуть.

Motocross Madness — очень редкий пример игры, в которой содержание зашито не в оболочке, а где-то внутри. Иначе говоря, играть в нее — это все

равно, что есть какой-нибудь диковинный фрукт. В котором самое вкусное находится где-то около косточки. Я с большим удовольствием кушал **MM** на протяжении нескольких недель, думаю, что и вам понравится. Пожалуй, со времен **Age of Empires** это самый значительный прорыв Microsoft на игровом рынке.

СИ



ДОСТОИНСТВА

Множество игровых режимов и прекрасно сконструированные трассы, а также возможность самостоятельно их конструировать делают игру совершенно уникальной.

НЕДОСТАТКИ

Отчасти слабая графика, несколько пробелов в AI.

РЕЗЮМЕ

Лучшая из всех современных игр, посвященных мотогонкам. Исключая только **L.A. Riders**.

7.5

1	VIDEO
0.5	SOUND
1.5	INTERFACE
2	GAMEPLAY
2	ORIGINALITY
0.5	ADDITIONS



Rainbow Six

Сергей ДРЕГАЛИН
dreg@gameland.ru

Модное скрещение жанров 3D-action и стратегии дало неожиданные плоды благодаря Тому Клэнси и Red Storm

ПЛАТФОРМА:	PC
ЖАНР:	3D action + strategy
ИЗДАТЕЛЬ:	Red Storm Entertainment
РАЗРАБОТЧИК:	Red Storm Entertainment
ТРЕБОВАНИЯ:	P-166, 16(32) MB RAM
К КОМПЬЮТЕРУ:	3Dfx
ОНЛАЙН:	http://www.redstorm.com
АЛЬТЕРНАТИВА:	Spec Ops

Ну, и как тебе? — обратился ко мне редактор, ненавязчиво намекая на недавно взятый для обзора **Rainbow Six**. По нарочито небрежному тону было понятно, что этот вопрос его очень и очень волнует.

Я вздохнул, и начал:

— Если рассматривать игру с позиции потенциального киллера Spec Ops, то...

— Э-э, нет, — оборвал он меня на полуслове. — Ты мне просто скажи: классно или нет?

Я почти физически ощутил, как целая гора рухнула с плеч:

— Классно, — моя совесть в этот момент была кристально чистой. — И очень круто...

НЕАЙДЕННЫЕ АНАЛОГИИ

«Шестая радуга» в достаточной мере оригинальна и необычна, чтобы проводить однозначные аналогии с уже существующими играми. Пожалуй, на ум приходит лишь Spec Ops, но это не лучшее сравнение. Spec Ops практически на сто процентов — action, и в явном виде стратегическая часть игры не представлена. Четыре команды для напарника, умение на ходу принимать решения — вот и вся незатейливая стратегия, непосредственным образом переплетенная с непрерывным действием. По сравнению с **Rainbow Six** сие смотрится весьма скучно...

Что же предлагает **Rainbow Six**? Вес action в этой игре существенно снизился, вытесненный нешуточной стратегическо-тактической частью. Успех любой операции зависит не только от ваших непосредственных действий, но и от общего предварительного планирования. Иными словами, индивидуально для каждого задания вы подбираете отряд, экипируете его и надолго склоняетесь над тактической картой, пристально изучая сложившуюся ситуацию. Далее вы отдаете подробные приказы своим бравым ребятам и лишь после всего этого приступаете к выполнению задания. Хитрость вся в

ДОСТОИНСТВА

Колоссальная играбельность в купе с большим простором для стратегического планирования

НЕДОСТАТКИ

Не слишком выдающийся графический движок, слегка простоватая графика

РЕЗЮМЕ

Стократно расширенная тема Spec Ops

8.0

- 1 VIDEO
- 1 SOUND
- 1.5 INTERFACE
- 2 GAMEPLAY
- 2 ORIGINALITY
- 0.5 ADDITIONS



том, что еще перед миссией вы однозначно распределяете все роли в предстоящей баталии. Например, одной бригаде можно поручить разминирование бомб и прикрытие отхода другой, а та самая другая в это время займется освобождением заложников, третья отвлечет на себя внимание основных сил и т.п.

Является ли **Rainbow Six** суммой таких игр, как Jagged Alliance, X-COM и Spec Ops? В целом — да, но существует и еще одно слагаемое — собственные свежие идеи и своеобразные ходы.

ЛУЧШИЕ ИЗ ЛУЧШИХ

Поехали по порядку. Сама игровая схема **Rainbow Six** предполагает последовательный переход от задания к заданию, естественно, с постепенным повышением планки уровня сложности. Но ощущение дискретности игры отсутствует, так как в ней нет резких переходов и откровенно искусственных скачков, разумееется, при условии, что вы более-менее внимательно следите за сюжетной линией и разворачивающимися событиями в целом. Недаром над игрой трудился, помимо стандартной команды разработчиков, и Том Клэнси. Обвинить писателя можно во многих вещах, но никак не в отсутствии профессионализма и чувства стиля. Глядя на исчерпывающую информацию по любому персонажу, объекту или организации, начинаешь понимать всю прелесть альянса гейммэйкеров и беллетристов. Увы, похвастаться крепкой предысторией и увлекательной сюжетной линией может далеко не всякая игра. А посему — первое очко на счет **Rainbow Six**.

Организация «**Rainbow Six**» призвана заниматься борьбой с терроризмом. Когда закон бессилен, зачастую приходится прибегать к крайним мерам — борьбе с врагом его же методами.

Команда бойцов (так и хочется назвать их «наемниками») подобралась разношерстная, в ней вы найдете представи-

телей самых разных стран, единственное, что их объединяет — высокий профессионализм. Каждый из бойцов в изрядной степени уникален, и уникальность сия достигается за счет варьирования десяти параметров (агрессия, лидерство, самоконтроль, выносливость, командные действия, обращение с взрывчаткой, знания в области электроники, мастерство владения огнестрельным оружием, обращение с гранатами, умение скрытно двигаться). По соответствующим показателям бойцы подразделяются на следующие классы или специализации — боевики, саперы, электронщики и диверсанты; во всех специализациях предусмотрен резерв с усредненными и слегка заниженными показателями. По идее, совсем не обязательно использовать боевиков только для уничтожения живой силы противника. Если у них есть хотя бы некоторые задатки по работе с взрывчаткой, то они уже смогут обезвредить мину. Весь вопрос в том, сколько это займет времени...

Но в целом, несмотря на разницу в характеристиках, реальные различия не так уж велики. Скорее подразделять бойцов можно именно по областям специализации, перед пулей, знаете ли, все равны... Приятно, что каждый из ваших подопечных обладает не только индивидуальной физиономией (знать в лицо товарищей по оружию весьма полезно, так как во время вы-



полнения задания они легко визуально узнаются, при наличии 3D-ускорителя, разумеется, но и любопытной биографической выпиской. А в разделе medical содержится информация о росте, весе, цвете глаз и пр. В этом смысле вполне можно рассматривать любого из бойцов как индивидуальную личность. Но еще раз обращаю ваше внимание на то, что можно долго говорить о нюансах внешности и различиях в биографии, но на поле брани бойцы одной специализации оказываются вполне взаимозаменяемыми.

Первоначально в вашем распоряжении будет с десяток, а то и больше боевиков, плюс пара-тройка взрывников и столько же электронщиков. Но очень скоро становится ясна подоплека по-



добного «избытка». Во-первых, бойцы очень легко умирают, о чем я еще расскажу подробнее. Во-вторых, их могут ранить (две степени — легкое ранение и тяжелое ранение), что скажется на их боеспособности. Например, тяжело раненый боец частично потеряет многие свои навыки, умения (иными словами, снизятся его характеристики) и сможет полностью восстановиться по прошествии лишь нескольких недель. Даже совершенно здоровый боец может отказаться идти на миссию по причине низкого боевого духа или элементарной усталости (fatigued). Вот так и получается, что к восьмой-десятой миссии в лучшем случае в вашем распоряжении будет трое-четверо реально готовых к бою спецназовцев.

Каждого из бойцов необходимо в индивидуальном порядке экипировать. По этой части **Rainbow Six** отличается завидной простотой. По сравнению, скажем, с X-COM или Wages Of War представленный ассортимент вооружения и оборудования смотрится немного скучно (пяток камуфляжей и защитных костюмов, семь-восемь видов автоматического оружия, несколько пистолетов, два вида гранат, три спецнабора по обезвреживанию мин, введенному из строя электронике и открыванию кодовых замков, запасные обоймы, бомба для уничтожения дверей). Но торопиться с выводами не советую — на поверку оказывается, что необходимый минимум предоставлен, и, что более важно, перечисленные предметы не являются шелухой, которая со временем оказывается совершенно ненужной. У каждого вида вооружения есть свои преимущества и недостатки, и выбор должен определяться исключительно особенностями задания.

Разобравшись с подбором участников будущей операции и их экипировкой, нужно «расфасовать» восьмерку по четырем командам (в каждой — до четырех человек). На этом первая часть подготовки заканчивается, и наступает

КОДЫ

Коды вводятся после нажатия клавиши Enter. Итак:

nobrainer — отключение AI противника, самый полезный код, с помощью которого можно успешно пройти любую миссию.

teamgod — бессмертие для команды. Увы, этот код не дает «вечной жизни» заложникам, кроме того, вы по-прежнему уязвимы при глобальном взрыве (если заложены бомбы и установлен детонатор).

avatagod — бессмертие для выбранного в данный момент персонажа.

meganoggin — у всех персонажей (включая террористов и заложников) будут здоровенные головы.

черед второй стадии — планирования.

ГЛАВНОЕ — МАНЕВРЫ

К этому моменту вы должны хорошо себе представлять цели и задачи предстоящей операции и иметь укомплектованный боевой состав. Перед вами будет карта предстоящей блиц-баталии, на которой обозначены все важные объекты и цели. В частности, красными крестиками отмечаются противники, расположение которых известно наверняка, оранжевыми — потенциальные противники, которых может и не оказаться. Для того чтобы получить исчерпывающую информацию обо всех объектах, щелкните на zakładке «gescop», и перед вами появятся четыре классификатора (заложники, террористы, объекты-ориентиры и условные обозначения), с помощью них можно «пролистать» на карте все соответствующие объекты. При определенной практике вы сможете достаточно быстро схватывать общую идею и видеть вместо условной схемы четкую картину.

Время отдавать приказы бойцам (заказка «orders»). Выбирайте команду и намечайте маршрут ее движения, задавая way-point'ы (ключевые точки). При этом для каждого участка маршру-





та вы можете менять манеру поведения бойцов (полное невмешательство, вступать в бой, идти в атаку и сопровождать заложников), варьировать скорость их передвижения (максимально быстро, нормально и крадучись), задавать режим ожидания одной из четырех шифрованных команд (go-codes), наконец, отдать приказ по выполнению специального действия (разминировать бомбу, обезвредить детонатор и др.).

Территория, на которой будут вестись боевые действия, не слишком велика. Как правило, основными границами выступают либо стены здания, либо забор, либо непролазные джунгли, либо просто невидимые непреодолимые воздушные барьеры. В качестве компенсации этих немного искусственных ограничений выступает детальная проработка уровней и их «многоэтажность». Небоскребы, разумеется, не предусмотрены, но вот высадка на крыше пятнадцатизэтажного здания будет обязательно.

Интерфейс планирования в целом достаточно удобен и содержателен. Можно отметить пару таких приятных мелочей, создающих дополнительный комфорт, как возможность сохранить план сражения и переключения в 3D режим, который иногда оказывается весьма кстати.

MEN ON A MISSION

Предваряя подробную беседу о действиях на миссии, поговорим о графическом исполнении данной части игры. Оговорюсь сразу, без 3D-акселератора **Rainbow Six** лучше даже и не запускать, так как в режиме «force software» от «тормозов» не спасает даже Pentium II. В общем, не говорите, что вас не предупредили. Тем не менее, даже с ускорителем на чипсете Voodoo 2, **Rainbow Six** не является чем-то сверхвыдающимся. И уж тем более не производит ошеломляющего впечатления после Unreal или Quake 2. По первому впечатлению графический движок можно оценить на средней балл, но есть одна особенность, которая эту оценку заметно повышает. Это самый дополнительный балл можно поставить за движение персонажей. Анимация всех террористов, ваших бойцов и заложников выполнена на высочайшем уровне, по всей видимости, с привлечением motion capture. В частности, можно долго говорить про то, как террористы падают, сраженные пулей; как пропитывается кровью белоснежная рубашка наркоторгона; как отбрасывает к стене ударная волна от гранаты; как приподнимает руку командир отряда, давая понять, что нужно остано-

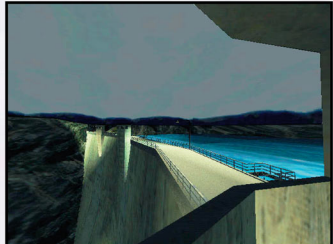


виться; как в панике ведет беспорядочный огонь раненый часовой...

Как уже было отмечено, сами по себе размеры территорий не слишком велики. При этом основные боевые действия будут происходить не на открытых пространствах, а в зданиях. Суть операций обычно сводится к следующему: ваш отряд забрасывают недалеко от жилого дома (варианты — завода, аэродрома, лагеря, посольства и т.п.), где террористы-фанатики захватили заложников и при малейших подозрениях готовы пустить несчастным пулю в лоб. Иногда подобная ситуация отягощается заложенными минами или установленными «жучками», в таких случаях придется действовать с большей осторожностью. Реже вам будет предписано предотвратить бегство особо опасного преступника или просто уничтожить всех террористов. Но в любом случае произойдет в каком-нибудь здании.

Несмотря на солидные защитные камуфляжные костюмы, любая пуля может стать последней. К примеру, выстрел в голову навсегда закроет веки вашего бойца. Непривычно? Скажу больше, из **Rainbow Six** уплыли все три кита стандартного 3D action: здоровье, аптечки и возможность в любой момент сохраниться. И еще одно — вы не можете ни поднимать предметы, ни обыскивать трупы; используется лишь то, что было передано из ваших заболитых рук на этапе экипировки. Немного шокирует, но, тем не менее, этот подход вполне оправдан. И даже больше, он вызывает настоящий азарт.

На отрезке между жизнью и смертью создатели игры решили сделать два перевалочных пункта — легкое и тяжелое ранения. Т.е. здоровье вашего персонажа имеет четыре градации: совершенно здоров и готов к бою (ready), легко ранен (wounded), выведен из строя (incapacitated) и мертв (dead). Как вы сами убедитесь в дальнейшем, смерть бойцов наступает практически мгновенно. Опоздали на долю секунды с выстрелом — считайте, что цинковый гроб уже заказан. Однако в случае, если ваши товарищи по оружию немедленно откроют ответный огонь, оружие противника будет не очень мощным, а на вас надет бронезилят повышенной прочности, то возможен вариант легкого ранения. Если же ситуация будет не столь благоприятна, то, скорее всего, боец либо выведен из строя, либо убит. И в том и в другом случае он уже не сможет принимать участие в операции, с той лишь разницей, что тяжело раненый рэнджер сможет со временем вернуться в ряды **Rainbow Six**, правда, с



ТОМ КЛЭНСИ

Том Клэнси — уроженец штата Мэриленд, где будущий писатель провел большую часть своей жизни. Родился он в 1947 году, окончил местный колледж, специализируясь на английском языке.

Мало кто мог предположить, что почитателем таланта обычного страхового агента станет сам президент США. Клэнси с юности мечтал стать профессиональным писателем, но реально осуществить мечту ему удалось лишь в 1984 году. Именно тогда он выпустил свой роман «Охота за «Красным Октябрем»,» идеей которого послужила газетная статья о мятеже, вспыхнувшем на советском патрульном корабле. Успех книги был ошеломляющим — Клэнси мгновенно стал популярным в Америке и даже за ее пределами.

Для игрового мира имя беллетриста не является пустым звуком — в свое время он работал с Red Storm Entertainment над проектом Politika. На данный момент этот тандем подготовил новую игру Rainbow Six, которая относится к редкой разновидности неожиданных хитов. Такой исключительный расклад был совершенно непредсказуем, и до последнего момента даже не верилось, что практически не раскрываемая игра на поверку действительно окажется тем самым долгожданным бальзамом на сердце. Но, открыв прикуп, стало ясно, что игра будет успешной...

весьма заниженными показателями.

Как осуществляются командные действия? О группах, которым вы отдали приказы, и говорить нечего — они сразу же отправятся к указанным целям, с завидным старанием исполняя все приказы. Бойцы же вашей группы будут двигаться одной большой толпой, следуя за командиром. Иногда напарники (те, что в вашей команде) начинают сильно мешать, особенно это проявляется, когда их число превышает двух. Они совершенно не дают возможности отступить назад и иногда своими неловкими движениями мешают вам и себе выбраться из узкого коридора. Борьба с этим можно следующим образом — действовать в одиночку или с одним партнером; второй вариант более предпочтителен.

Как правило, выполнение миссии лишь косвенно связано с уничтожением всех



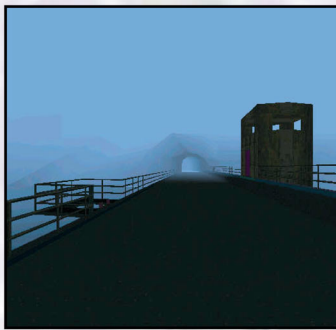
заложников. В подавляющем большинстве случаев вам предлагаются более изящные задания — освободить заложников или разминировать все заложенные бомбы. При этом нужно учитывать, что заложники находятся под дулами автоматов, а бомбы активизируются детонатором, на кнопке которого лежит рука террориста. Малейшая «засветка» приводит к провалу операции. Впрочем, вы можете переигрывать любую миссию сколь угодно раз. Выполнение основного, вторичного и дополнительных заданий (их общее количество определяется выбранным уровнем сложности) еще не означает реальный успех. Цель не всегда оправдывает средства — если из восьми бойцов осталось лишь двое-трое, то лучше попробовать еще разок. А вообще, лучше не терять бойцов; максимум, что вы можете себе «позволить» — это тяжелое ранение.

Очень удобно реализован режим снайперского выстрела, особенно при использовании винтовки M-16A. В этом случае предусмотрено очень сильное



увеличение, так как в **Rainbow Six M-16A** — оружие с самой большой прицельной дальностью (у M-16A2 прицельная дальность составляет 800 метров). Кроме того, снайперский прицел заменяет бинокль — что существенно облегчает определение местоположения противника и его отстрел с больших дистанций.

Большим минусом **Rainbow Six**, особенно после Spies Ops, является ущербно ограниченный набор движений. Пускай бойцы не могут ползать попластунски, но вот почему они не способны двигаться в положении сидя, остается загадкой, которая существенно затрудняет игру. Помимо этого, отсут-



ствует элементарный прыжок, и для залезания на невысокие пьедесталы и преодоления препятствий требуется нажать кнопку «взаимодействия с окружающими предметами». Попробуйте догадаться об этой скрытой функции, когда в основном данная кнопка используется для открывания дверей! Впрочем, подоплека этой несуразности объясняется весьма просто — на открывание дверей (подбор отмычек), разминирование бомбы, преодоление препятствий и т.п. требуется некоторое время, и в эти секунды ваш боец весьма уязвим. Поэтому прежде чем выполнять подобные операции, неплохо бы обеспечить себя надежным прикрытием или убедиться в полном отсутствии противника.

Важно



частью в **Rainbow Six** являются звуковые эффекты. Учитывая, сколь опасен любой из противников,

очень важно заранее определить его местоположение. В этом смысле чрезвычайно помогает звук шагов. Патрульные часто топают, как слоны, и гулкое эхо их тяжелой поступи можно услышать на порядочном расстоянии. В целом же звуковое оформление игры неплохое, но лишь при условии, что включена опция max sound. Иначе некоторые звуковые эффекты будут проявляться очень резко и неожиданно. Например, если на пороге комнаты с шумным генератором будет слышен лишь тихий гул, то, сделав буквально один шаг, вы обнаружите: его громкость скачкообразно возрастет на порядок.

ОБЪЕКТ ДЛЯ ПОДРАЖАНИЯ

Вот и застыла рука над финальным выставлением оценки. Ответственным шагом, тем более что **Rainbow Six** является той игрой, где есть, что оценивать, и есть, за что пожуричь. Рассматривая **Rainbow Six** в целом, абстрагируясь от мелочных промахов и локальной сырости, вполне можно оценить игру на восемь баллов. Явными преимуществами совместного проекта Тома Клэнси и Red Storm являются свежая идея в купе с оригинальными решениями, очень сильная сюжетная линия и не менее сильная предистория, в известной мере стильная графика, удобный интерфейс, гибкость и широта тактической части игры. При этом, рассматривая составляющие **Rainbow Six** под микроскопом, нельзя выявить что-то такое, что просто бы сразило наповал. Технически проект выполнен на крепком профессиональном уровне, но и не более того. При желании несложно подыскать игры, в которых присутствуют более сильный движок, более симпатичная графика, более стильный дизайн и т.п.

Нет сомнений, у **Rainbow Six** большие перспективы. Нереализованный потенциал наверняка станет пищей для ума для других разработчиков. А посему ждите развития темы...

СИ

Urban Assault

Вячеслав НАЗАРОВ
nazar@gameland.ru

Длительное общение с игровой продукцией компании Microsoft заставляет относиться к оной осторожно. Никогда не знаешь, что попадет на этот раз...

ПЛАТФОРМА: PC
ЖАНР: 3D Real-time strategy/action
ИЗДАТЕЛЬ: Microsoft
РАЗРАБОТЧИК: Terratools
ТРЕБОВАНИЯ: P-100, 16 MB RAM (лучше 32 MB, RAM)
К КОМПЬЮТЕРУ: 4-х CD-ROM, Win'95
ОНЛАЙН: http://www.microsoft.com
АЛЬТЕРНАТИВА: Uprising, Battlezone

Пожалуй, давно пора смиряться с тем, что в будущем нас (а вас и себя я все же причисляю к родному человечеству) не ожидает ничего хорошего, хотя интересных событий будет хоть отбавляй. Вот о таком полном лишениях и невзгод, но, в то же время, ужасно интересном времени и повествует игра **Urban Assault**. В том будущем, когда уже не будет никого из нас (хотя, возможно, ученые-таксидермисты и придумают какой-нибудь эликсир, чтобы мы смогли стать свидетелями этого действия), была совершена Большая Ошибка человечества. Выразилась эта ошибка в том, что наша родная Земля превратилась в малопригодную для жизни планету с высохшими океанами, ядовитым воздухом, зараженными радиацией землями, а прекращение вещания MTV вообще лишило ее предпоследнего шанса на возрождение. Только многочисленные уцелевшие тараканы и гораздо менее многочисленные люди могли порадоваться этому живописному пейзажу. Но недолго продолжалась эта идиллия, ибо такую замечательную планету захотели освоить сразу две инопланетные расы:



Салгогары и Микониане. Кроме того, в слабых людских рядах произошел раскол, в результате которого появились Горковцы и Таекасты (даже страшно предположить, какие нации дали им жизнь). И все эти ребята ополчились на вас и ваших последователей — единственных уцелевших представителей цивилизованного мира. Ведь вы представляете собой последнюю надежду на возрождение человечества. Но, в связи с малочисленностью выживших людей, война приняла роботизированный характер. Была создана уникальная боевая система — Хост-Станция, мудрые компьютеры которой выбрали



вас своим лидером. Немного боли, чуть-чуть крови, масса впечатлений, и вот вы уже слились с целой боевой сетью, став ее неотъемлемым элементом. Отныне все решения — только ваши.

Действие игры проходит на более чем 30 уровнях, которые лежат на территории Европы и частично России. Каждый уровень разделен на сектора, в которых вы встретите толпы врагов, а также массу полезных объектов, которые только и ждут, чтобы присоединиться к вашей победоносной армии. Кстати, захват секторов происходит до безобразия просто — вам нужно всего лишь несколько раз пальнуть в землю и все. Таким образом, насколько легко вы можете захватить сектор, настолько же легко вы можете его и потерять. Следовательно, самое пристальное внимание должно быть уделено обороне своих секторов, ибо потеря, например, энергетической станции может обернуться большой бедой, сравнимой с ростом цен на пиво.

Но на самом деле захватывать что-либо вы станете, конечно же, далеко не сразу. Сначала нужно обжиться в своем уголке, засадить его геранью и кактусами и, вообще, сделать его уютным. Для этого вам придется ваша Хост-Станция, с помощью которой вы сможете возводить всевозможные сооружения и выпускать свою боевую технику. По ходу игры вы будете полу-

чать все новые и новые знания и технологии, которые позволят оказать достойный отпор наглым агрессорам. Кстати, в вашем распоряжении найдется весьма разнообразное средство для уничтожения врагов: начиная с танков, вертолетов и истребителей, заканчивая джипами и бомбардировщиками (всего 15 наименований), а также различные фортификационные сооружения. Конечно, все ваши приспособления для превращения врагов в безобидные микроорганизмы имеют уникальные характеристики и вооружения.

Для производства всех этих чудесных машинок вам понадобится всего лишь гигантское количество энергии, которое можно увеличить путем строительства энергостанций, соответственно. Никаких других ресурсов для жизни в этом мире вам не понадобится. Строительство же должно вестись на свободной территории, как знает каждый выпускник зоологического института, и поэтому вы просто обязаны расчистить место под него, расстреляв, разбомбив и растоптав остатки предметов бывлой гордости древних архитекторов.

Итак, построив несколько энергостанций и наплотив кучу техники, вы отправляетесь на бой кровавый, святой и правый. Первая боевая единица из нескольких созданных подряд становится командиром отряда, и если вы будете управлять ею, то остальные



бойцы будут следовать за ним. Причем отряды вы можете формировать, как только душе угодно. Так как некоторые виды техники довольно медлительны, то в ваше распоряжение могут поступить очень полезные приспособления для телепортации, мощность которых ограничивается количеством специальной телепортационной энергии.

Битвой вы управляете при помощи карты, которая совершенно свободно перемещается по экрану, масштабируется и вообще ведет себя крайне корректно. На ней можно выделить любые агрегаты и отправить их захватывать сектора или бомбить вражеские заводы. Кстати, на месте поверженной техники остается весьма полезная в битве плазма. В любой момент вы можете переключиться из своего командного центра на ручное управление любой боевой машиной и самостоятельно заняться воспитанием неразумных врагов, ведя за собой свой отряд. Однако, неудобство заключается в том, что, находясь за штурвалом, вы теряете возможность заниматься строительством и прочим развитием своих владений — это возможно только из Хост-Станции, она же в свою очередь позволяет наблюдать за дальним боем только на карте, и если вам захочется посмотреть, как красиво горит какое-нибудь сооружение, то придется перенестись в боевую машину, из которой вы все и увидите.

Графика находится на очень хорошем уровне, а применение 3D-акселераторов (посредством Direct 3D) делает ее более чем привлекательной. Используются все функции этих чудо карт, что дает замечательный результат. Возможность уничтожить более чем 100 различных зданий, не говоря уже о легионах врагов, сопровождаемая изумительными эффектами, конечно, порадует любого человека, жаждущего расквитаться со всеми вместе взятыми архитекторами. Все это дает основания назвать **Urban Assault** очень хорошей игрой, которая займет достойное место среди подобных ей Uprising и Battlezone.

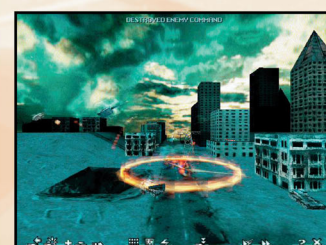
Парит наш Орел! Портрет Хост-Станции



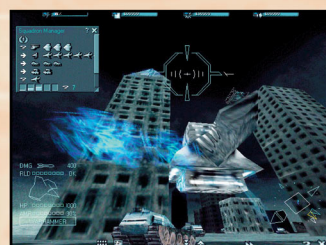
Зловещий оскал дирижаблестроения



Ни шагу назад! Только вперед! Только с картой сверимся...



Луч света в темном царстве



ДОСТОИНСТВА
Простота управления, удобный интерфейс, достойная графика.

НЕДОСТАТКИ
Слабая экономическая сторона, несколько неудобное наблюдение за ходом битвы.

РЕЗЮМЕ
Очень неплохая игра, способная стать одушиной для любителей жанра.

7.0

- 1.5 VIDEO
- 1 SOUND
- 1 INTERFACE
- 1.5 GAMEPLAY
- 1 ORIGINALITY
- 1 ADDITIONS



CREATURES 2

Дмитрий ЭСТРИН
estrin@gameland.ru

Маленькие добрые тамагочки. Лопухие красавцы. Безмозглые улыбчивые младенцы. Бесконечно требующие внимания. Вам вновь предстоит все это пережить...

ПЛАТФОРМА: PC
ЖАНР: симулятор
ИЗДАТЕЛЬ: Mindscape
РАЗРАБОТЧИК: Mindscape
ТРЕБОВАНИЯ: P-166, 32 MB RAM
К КОМПЬЮТЕРУ: Win'95
ОНЛАЙН: http://www.mindscape.com
ВЫХОД: Конец 1998 года

Creatures от Mindscape всплыли на волне невероятной популярности довольно странного на первый взгляд увлечения — выращивания маленьких инопланетных гаденышей на крохотном LCD-экранчике. Противные существа не только капризничали, гадили и будили нас по ночам, но и, в конце концов, нагло умирали от неизвестной болезни, причиняя тем самым ужасные страдания владельцам разноцветных брелков. «Тамаготчная» лихорадка удивительным образом распространилась по всему земному шару, став своеобраз-

ным символом игровой эпохи. Стоит ли говорить, что Creatures оказалась весьма и весьма популярной игрой. Очень мило выглядящие гластасто-ушастые ребята выгодно отличались от пиксельных инопланетян, один вид которых у посвященного вызывал оскмину. Концепция была очень проста: в мире Альбия плохие грендели обижают хороших норнов. Последних вам надлежало взрастить, воспитать и научить жизненно важным вещам с помощью компьютера и различных предметов, хаотично раскиданных по всему миру.

Надо сказать, в Creatures 2 игровая концепция осталась без изменений. Как и прежде, следует развести популяцию норнов и уберечь своих воспитанников от гренделов, которые с течением времени будут также развиваться и размножаться. Итак, кладем несколько яиц в инкубатор, и через пару секунд на свет божий вылезают лопухие товарищи. Новорожденных желатель-но подбодрить, фамиллярно почесав указательным пальцем у них за ухом. Впрочем, можно придерживаться и другой педагогической методики, награждая каждого младенца, выплывшего из яйца, хорошим пинком. Разницы я так и не заметил. После этого весьма важно дать каждому из норнов свое имя. Во-первых, так будет удобнее для вас, во-вторых, это нужно и для норнов, которые повторяют свои имена в диалогах. Следующий шаг — довольно-таки занудное обучение детисек элементарным вещам. С игрушками надо играть, на кнопки надо нажимать, фрукты надо кушать, папу надо слушать и т.д. Чтобы научить норнов говорить, достаточно включить компьютер — после этого они сами будут повторять за механической нянькой слова, постепенно вникая в смысл произнесенного. Кстати говоря, чуть позже с лопухими можно будет общаться напрямую. Достаточно ввести с клавиатуры слова, чтобы отдавать какие-то определенные команды. Команды, правда, весьма односложны, и не факт, что норны вас послушают. Научить жевать пищу и играть с игрушками вообще просто. Надо всего лишь «схватить» правой кнопкой мышки объект, который нужно использовать, и бросить его под нос мохнатому воспитаннику. Следующая задача — исследование окружающего мира. Задача эта непростая, поскольку разработчики немножко перестарались и создали просто огромную территорию со множеством различных объектов, живых организмов и запутанных лабиринтов. Управлять норнами невероятно слож-

но. И дело даже не в их тупости (хотя и это случается), а в недостатках интерфейса. Вместо того чтобы вынести на панель управления несколько кнопок с самыми функциональными приказами (влево, вправо, стоп), разработчики предлагают игроку самому набирать их с клавиатуры или, в лучшем случае, выбирать в специальном меню. Это очень неудобно, тем более учитывая тот факт, что норны реагируют на приказ не сразу. Так что в большинстве случаев следует предоставить все дело судьбе и немногочисленным мозговым извилинам в головах ваших подопечных. В исключительных случаях вы можете подталкивать норнов в нужную сторону — в самом что ни на есть физическом смысле.

Через час реального времени некоторые особи достигнут половозрелого возраста. Соответственно, пора приступить к размножению (прошу прощения за столь чудовищную фразу). Впрочем, разработчики по обыкновению весьма деликатно подошли к изображению соответствующего процесса. Вместо лицезрения диких сцен игроку придется довольствоваться простыми наблюдениями изменений графиков эстрогена, гонадотрофина, прогестерона и прочих радостей.

Это же повышение можно стимулировать различными средствами — так что особенно скучать не придется. Минут через пятнадцать реального времени мамаша снесет яйцо и... все начнется сначала. Жизнь норна завершается окончательно счастливым событием, то бишь смертью. Ситуация, конечно, многих не устроит. Сами посудите: рождается человек. В смысле, норн. Маленького и беззащитного, вы оберегаете его, заботитесь о нем, ставите на ноги... А через три часа кропотливой возни этот оболтус, что называется, дает дуба. Пережить, конечно, можно, но, знаете ли, очень обидно...

Вторая часть игры — это множество менюшек, суть которых уловить не так-то просто. Самое печальное состоит в том, что обнаружить связь между всеми этими графиками, диаграммами, цифрами и беспечным норном, который весело играет (спит, кушает, бегае, учится) просто невозможно. Вторая часть игры живет своей собственной жизнью, независимой от основного действия, которое мы наблюдаем на экране. Возможно, разнообразные цифры и показатели графиков имеют какое-то смысловое значение, но кому оно нужно?

Недостатки на этом не заканчиваются.



Жуткого торможения не избежат даже счастливые обладатели Pentium II. Причем, похоже, что в этом виновата не привлекательная графика, а, как это ни странно, AI, чей уровень максимально приближен к реальной жизни. Один норн состоит из сотни различных параметров, которые с течением времени в зависимости от самых разных факторов изменяются, влияя друг на друга, на поведение самого норна и самого игрока. Так что удивляться тут особенно нечему.

Звуковое сопровождение в игре почти никаких нареканий не вызывает. Музыкальное оформление как нельзя лучше подходит к игровому процессу, однако звуки... Дело в том, что разработчики почему-то решили не придавать звуку в игре функционального значения и ограничились случайным лепетом, доносящимся из уст норнов. А было бы неплохо, если бы норны могли бы говорить то, что они говорят на самом деле. Не так уж много в их лексиконе слов.



Игра, конечно же, хороша. Хотя и расчитана явно на любителя. Симулятор жизни — вещь все-таки весьма своеобразная, и вряд ли всем придется по вкусу новая роль — игрока-наблюдателя.

СИ



ДОСТОИНСТВА

Оригинальная концепция, неплохая реализация.

НЕДОСТАТКИ

Жуткий интерфейс, торможение.

РЕЗЮМЕ

Игра, рассчитанная на «другого» игрока.

7.0

1.5 VIDEO
0.5 SOUND
0.5 INTERFACE
2 GAMEPLAY
1.5 ORIGINALITY
1 ADDITIONS



Spyro The Dragon

Борис РОМАНОВ
borisr@gameland.ru

Ох уж этот красавчик юрского периода с крыльями и пламенным дыханием! Spyro - будущий любимчик многих владельцев PlayStation.

ПЛАТФОРМА: PlayStation
ЖАНР: бродилка
ИЗДАТЕЛЬ: SCEE
РАЗРАБОТЧИК: Universal Studios
ОНЛАЙН: www.playstation.com
ВЫХОД: Конец 1998 года
АЛЬТЕРНАТИВА: Crash Bandicoot 3

Политика крупных издательств, таких как, скажем, Sony, Sega, Nintendo или Electronic Arts, порой вызывает у нас определенное недоумение. Тратя огромные деньги на раскрутку посредственных произведений, эти компании очень часто просто не замечают по-настоящему великолепных игр из своей коллекции, видимо надеясь, что они сами себя продадут. **Spyro The Dragon**, новая игра от студии Universal Interactive, как раз и является отличным примером такой несправедливости. В то время, пока Sony в очередной раз пытается всеми средствами продать очередное продолжение своего незабвенного Crash Bandicoot'a, гораздо более современное приключенное дракончика **Spyro** незаслуженно остается в его тени. Правильно ли это или нет, покажет время, но на данный момент данное произведение, по крайней мере в нашей редакции, собрало себе больше поклонников, нежели какая-либо другая игра этого жанра на PlayStation.

Описываемый здесь **Spyro The Dragon** является типичным трехмерным платформером, чей игровой процесс, по правде говоря, недалеко ушел от предыдущих достижений в этом жанре для PlayStation, таких, как Gex: Enter The Gecko или, скажем, Croc. Здесь также вам придется управлять симпатичным героем, который понравится как детям, так и взрослым, и путешествовать по ряду полностью трехмерных уровней, разрешая простые головоломки, собирая различные предметы и попутно уничтожая таких же симпатичных, как и главный герой игры, врагов. И все-таки у **Spyro** имеется целый ряд отличий от своих конкурентов, которые заставляют нас назвать эту игру новым стандартом трехмерных детских бродилок на PlayStation.



Начнем с того, что данная игра использует в своей основе, наверное, один из самых мощных на сегодняшний день трехмерных движков для PlayStation, который выжимает из довольно устаревшей консоли практически все, на что она пока способна. В результате, на экране телевизоров игроки могут лицезреть до неприличия просторные уровни, которые генерируются приставкой без каких-либо привычных нам «глюков» (стоит отметить, что все-таки они в игре присутствуют, но отличный дизайн уровней умело это скрывает). В данной игре практически незаметно искажение текстур по краям экрана, а также разрывы между соседними полигонами, не говоря уже о выпадении на заднем плане кусков пейзажа. В общем, всего того, чем «славилась» до последнего момента PlayStation'овские игры, в этом продукте вы практически не заметите. Вместо этого нам предлагается погрузиться в достаточно детализованный трехмерный мир, населенный большим количеством красивых врагов. Художники и дизайнеры **Spyro The Dragon** отработали свои деньги на славу: все миры игры красочны и разнообразны, герои симпатичны и милы, и буквально

все в этом произведении просто заставляет нас, игроков, взять в руки джойстик, и... Нет, не швырнуть им в экран, - **Spyro** игра несколько другой категории. Но тот факт, что Sony и Universal не желали превратить **Spyro** в свой главный проект этого года, к сожалению, не смог себя не обнаружить. Что бы мы ни хотели думать по этому поводу, но без приличного бюджета создать сегодня игру № 1 в уже устоявшемся жанре практически невозможно. В данном же случае ограниченное финансирование проекта проявилось в том, что по сравнению с доведенным до совершенства движком игровой процесс **Spyro** оказался довольно поверхностным, хотя и не лишенным определенной доли шарма. Но сначала давайте посмотрим на его положительные качества. Начнем с того, что все, на чем строится отличная трехмерная бродилка, в этой игре присутствует почти на 100 процентов. В ней вы без особого труда сможете маневрировать по трехмерным уровням, опять-таки хороший дизайн миров позволит почти не замечать проблем с камерой, а приличная скорость движка позволит вашему герою беспрекословно выполнять все ваши команды. Сам же главный герой игры наделен в ней целым рядом оригинальных возможностей. Во-первых, наш дракончик может уничтожать врагов своим пламенем, во-вторых, он может с разбега забодать их до смерти своими рожками, и, в третьих,

с помощью своих небольших крыльев **Spyro** может недолго летать и парить в воздухе. И именно на использовании этих трех возможностей главного героя и построена вся игра. Основной задачей в **Spyro The Dragon** станет нахождение в каждом из миров определенного количества окаменевших драконов, а также сбор кристаллов, предусмотрительно спрятанных в ящички, сундучки и засекреченные проходы. Каждый мир поделен на несколько уровней, и так же, как и в Mario 64, последовательность их прохождения может быть любой. Одним словом, разработчики, не особо стесняясь, перенесли в **Spyro** все основные принципы классики от Nintendo, прикрыв их новой формой. Несомненно, то же самое можно смело сказать и про любую другую игру в этом жанре после Mario 64, однако в **Spyro** игровой процесс не получил должного развития, чтобы об этом можно было бы забыть. Несомненно, герои этой игры, ее дизайн и качественное управление позволяют ненадолго получить от нее достаточно удовольствия. Однако некоторые из проблем, главная из которых выражается в том, что ее прохождение слишком линейно и монотонно, не позволяют нам говорить о **Spyro**, как о классическом примере этого довольно сложного для воплощения в жизнь жанра. Тем не менее, для владельцев PlayStation, не избалованных достойными примерами таких игр, данная проблема вряд ли покажется такой уж серьезной.

Подводя итог всему вышесказанному, можно смело сказать, что поиграть в **Spyro** владельцам PlayStation стоит, пусть и всего лишь один раз. Также данная игра сможет послужить отличным подарком ребенку на день рождения или еще на какой-либо праздник. Но серьезного, отточенного до мелочей игрового процесса от нее вы не ждите, так что если вам такие игры никогда не нравились, вы можете ее просто пропустить и никогда об этом не жалеть.



ДОСТОИНСТВА
Один из самых мощных движков на PlayStation, хороший дизайн уровней и персонажей.

НЕДОСТАТКИ
Недостаточная проработка игрового процесса, некоторая линейность и монотонность прохождения уровней, слишком низкий уровень сложности.

РЕЗЮМЕ
Самая красивая детская игра на PlayStation, которую портит отсутствие «глубины» и разнообразия. Поиграть один раз стоит.

7.0

- 2 VIDEO
- 1 SOUND
- 1 INTERFACE
- 1 GAMEPLAY
- 1 ORIGINALITY
- 1 ADDITIONS

namco®



THE KING OF IRON FIST TOURNAMENT 3

THE KING OF IRON FIST TOURNAMENT 3™

Кагеро

ПЛАТФОРМА: PlayStation
ЖАНР: стратегия/RPG
ИЗДАТЕЛЬ: Tecmo
РАЗРАБОТЧИК: Tecmo
ОНЛАЙН: www.tecmo.co.jp
АЛЬТЕРНАТИВА: Tecmo Deception

Александр ЩЕРБАКОВ
 sherb@gameland.ru

Чтобы оценить **Kagero**, в нее просто надо сыграть. Только тогда вы поймете, что ничего подобного вы еще не видели.

Кагеро является творением очень известной компании Tecmo, тем не менее, выпустившей на свет несколько приковавших общий интерес игроков и заслуживающей уважения (по крайней мере, моего) за неплохие Ninja Gaiden (вряд ли уж кто-нибудь его помнит) и Dead or Alive. Название, приведенное в заглавии, возможно, вам ничего не скажет, поэтому стоит пояснить, что **Kagero** — японское название анонсированной ранее в нашем журнале Tecmo Deception 2: Castle of Deception (на западе под этим названием игра появится позже). Несмотря на то, что название игры можно перевести как «Обман Tecmo», данный продукт ни в коем случае нельзя расценивать как что-то, обманывающее наши ожидания. Deception 2 — вещь настолько интересная и оригинальная, что, взявшись за нее однажды, вы долго не сможете оторваться от приставки и телевизора.



игровую концепцию.

В **Kagero** все построено очень интересно. И в первой и во второй части шедевра от Tecmo вам предстояло (и предстоит) стать исполняющим обязанности хранителя замка. А обязанность у вас была одна: устранить любого пришедшего в вашу скромную обитель. Для этого главному персонажу не надо шастать по зданию с автоматом наперевес, а достаточно просто установить несколько убийственных магических (и не только) ловушек, благо с магией у и.о. все в порядке, так как, по сюжету игры, приходится каждому, запускающему Deception 1 или 2, стать слугой темных сил, что само по себе весьма интересно.



Расстановка и комбинирование средств уничтожения доставляют огромное удовольствие, и это занятие затягивает и затягивает.

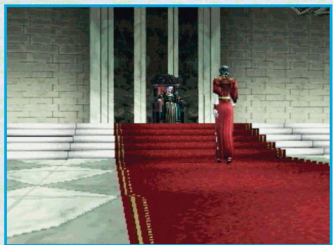


Интересно еще и то, что от ваших действий зависит и концовка игры, а их, по идее, должно быть довольно много, больше, чем в Deception 1. Да и на ходе игры это сказывается. На первом этапе в ваш замок забредет некий человек, намерения которого мне, во всяком случае, неясны. Сам он слаб до ужаса: газ, вызывающий у нормального война временную остановку для того, чтобы очухаться, снимает у этого любопытного половину линейки жизненных сил. Вид его также поражает: время-то у нас на дворе — средние века, или около того, а он в джинсах и майке рассказывает! Из вашего домишки этого типа можно просто прогнать, нанеся ему некоторые увечья. А можно и убить. В первом случае зараза вернется и приведет с собой подмогу - вооруженного мечом воина. И вдвоем они начнут расхаживать по замку (пока не умрут или вас не порешат). А во втором случае назойливый мужичок вам глаза больше мозолить не будет, меченосца приведет какая-то женщина, вероятно, жена покойного. Только он один надоедать и будет. Все в ваших руках.

чего подобного вы еще не видели. Иногда игру сравнивают с Dungeon Keeper, которого на PlayStation пока нет, но вторая часть, вроде, будет. Некоторое сходство, не спорю, есть, но все же небольшое. Deception 2 действительно очень оригинальны и интересны, можно сказать, даже неповторимы. Стоит купить всем.

СИ

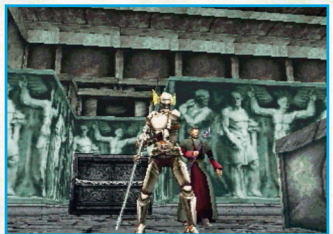
К большому сожалению, Deception 1 не получила до этого в России достаточного распространения и известности, несмотря на то, что была по-настоящему оригинальна и увлекательна. Знакомство с этой, теперь уже серийной игрой, наш игрок будет начинать, можно сказать, с нуля, как будто сиквел Deception'a нечто совершенно новое, неизданное и неизвестное. Хотя в седьмом номере мы уже и обращали внимание на эту, тогда еще не вышедшую, игрушку, позвольте мне еще раз (по второму кругу) рассказать про основную



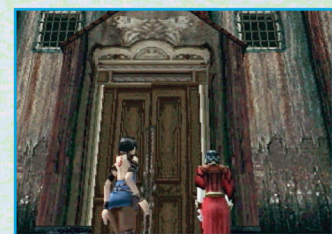
Итак, главный персонаж **Kagero** — достаточно привлекательная девушка, как следует из начальной заставки, заманенная в темный замок будучи еще совсем маленькой и ставшая покорным слугой темных. Приказание она получает от своего непосредственного начальника, некой дамы весьма демонической наружности (с лицом абсолютно белого цвета). Игра поделена на уровни, на каждом из которых надо выполнить определенную задачу, то есть отправить из замка, а лучше на тот свет какого-либо индивидуума, вторгнувшегося, когда его никто не приглашал. Иногда противника можно захватить и сделать из него ужасного монстра.



Начнете вы игру в главном зале доверенного вам поместья. Главной достопримечатель-



Но, на мой взгляд, чтобы оценить **Kagero**/Tecmo's Deception 2, в нее просто надо сыграть. Только тогда вы поймете, что ни-



ДОСТОИНСТВА
 Мрачная атмосфера, прекрасный игровой процесс, сверхоригинальность. В игру просто интересно играть.

НЕДОСТАТКИ
 Невыразительное звуковое оформление, некоторое однообразие.

РЕЗЮМЕ
 Продолжатель традиций первой части. Подобного Deception 1&2 на PS вам просто не найти.

8.0

- 1.5 VIDEO
- 0.5 SOUND
- 1.5 INTERFACE
- 1.5 GAMEPLAY
- 2 ORIGINALITY
- 1 ADDITIONS

ПЛАТФОРМА:	PlayStation
ЖАНР:	3D-платформер/RPG
ИЗДАТЕЛЬ:	Square Electronic Arts
РАЗРАБОТЧИК:	Square
ОНЛАЙН:	www.squaresoft.com
ВЫХОД:	Конец 1998 года
АЛЬТЕРНАТИВА:	Medevil

Brave Fencer Musashiden

Александр ЦЕРБАКОВ
sherb@gameland.ru

Square — большая любительница сюрпризов. На сей раз, впрочем, никаких сенсаций не произошло, но кто бы мог подумать, что в BFM окажется так мало RPG.

Очень похоже на то, что известный и малышу японский производитель Square после колоссального успеха Final Fantasy VII решил заняться различными экспериментами с жанром, в котором эта компания является одним из признанных лидеров, то есть RPG. Именно так, вероятно, надо расценивать три ее последних проекта: Parasite Eve, Xenogears и представленный здесь на всеобщее обозрение **Brave Fencer Musashiden**. Первый из



ДОСТОИНСТВА

Неплохая графика, прекрасный звук. Веселые персонажи, японский юмор.

НЕДОСТАТКИ

Малое количество ролевых элементов. «Выструганные из дерева» фигурки персонажей подчас сильно раздражают.

РЕЗЮМЕ

Хороший, сделанный в японском стиле 3D-платформер с вкраплениями RPG. Made in Square.

7.0

- 1.5 VIDEO
- 1 SOUND
- 1 INTERFACE
- 1.5 GAMEPLAY
- 1 ORIGINALITY
- 1 ADDITIONS

этих продуктов вроде как должен был стать чем-то приближенным к голливудским фильмам (и стал), второй — просто интересной и немного необычной игрой, а третий, как всем казалось, приносил современную игру на PlayStation. И, на мой взгляд, **Brave Fencer Musashiden** (далее **BFM**) не совсем оправдал надежды поклонников японских ролевиков в том плане, что **BFM**, в общем-то, на RPG не очень и похож, скорее это трехмерная платформенная ходилка с ограниченным пространством для передвижения, некоторыми ролевыми элементами и небольшими головоломками, местами довольно глупыми. Что не означает, что игра плоха и не заслуживает внимания. И даже те, кто ждал от Square совсем другого, вряд ли будут разочарованы. **BFM** — веселая игрушка, насыщенная юмором и сделанная очень качественно, но не лишенная недостатков.

Какая же японская игра без сюжета? Так что и здесь он занимает далеко не последнее место, развивается по ходу действия, и с ним гораздо интереснее играть, чем без него. Наш игрок, скорее всего, столкнется с крупными проблемами, так как не то что японский, а самый простенький английский знают далеко не все. В общем, учиться, учиться и еще раз учиться, как завещал Ильич. А пока перескажу-ка я то, с чего начинается ваше приключение.

Действие происходит в некоторой местности, носящей труднопроизносимое название Yaquinik. Правит страной с таким ужасным названием отнюдь не ужасный король, а скорее даже несчастный, потому как соседняя империя Ru Coil вероломно вторглась в его королевство и уже осаждает дворец.

Приходится идти на крайние меры, и принцесса (как без нее) совершает древ-

ний ритуал вызова героя. В результате, в одном из залов дворца перед самыми видными людьми государства, собравшимися в нем, должен появиться легендарный герой Мусаши (Musashi), 160

лет назад спасший уже страну от великого Дьявола Тьмы (именно так японцы его и обозвали, как будто есть еще и Дьявол Света).



Ритуал прошел очень гладко, и ожидаемый герой материализовался на выделенном ему постаменте. Представлял он собой довольно любопытное зрелище: помимо обалденной прически, выделялся гигантским ростом в три фута, что составляет примерно один метр. Можно сказать, рожден для игры в баскетбол. Народ, лицезревший появление Мусаши, как-то ошеломил и с трудом пришел в себя от увиденного. На легендарного героя сей муж был похож менее чем Тамагочи на клон Dune 2, и надежда на спасение королевства стала тихонько улечиваться. Король и придворные не скрывали своего разочарования, принцесса вообще демонстративно отвернулась от спасителя. Придется теперь Мусаши спасать королевство, поднимая тем самым себя в

глазах «стоящих у руля», а особенно принцессы. Для начала же придется отыскать старинный меч, которым некогда наш герой владел. Тут-то игра и начинается. Геймпад вам в руки, ветер в спину и электричку навстречу.

Что мы видим вместо ролевика? Герой наш, выполненный, как и все персонажи **BFM** в стиле super deformed, оказывается в лесочке, где нельзя свернуть ни вправо, ни влево, а приходится бежать, как паровоз, по прямой, попутно изрубая уродливых врагов. Никаких вам лабиринтов и тому подоб-



ного. Обнаруживается также возможность зашвырнуть мечом в противника для выкачивания из него жизненных сил, после чего заполняется специальная линейка в нижней части экрана, и ваш меч, подобно Gunblade из гонимой Final Fantasy VIII, при желании может служить стрелковым оружием. К сожалению, процедура «выкачивания», по моему мнению, выполнена не самым лучшим образом, прицелиться в противника иногда довольно проблематично, потому что крутиться вокруг своей оси при выполнении данной операции почему-то запрещено. По ходу игры вы также приобретете множество других



умений плюс еще один меч со своими способностями и большей разрушительной силой. Как раз на некоторых умениях и основаны, порой, небольшие головоломки игры, многие из которых можно, как ранее было сказано, не боясь покривить душой, назвать беспомощными. Приводим пример. Вы стоите у небольшой речушки, для ее преодоления вам необходимо высосать всю энергию из несчастного солдата, постараться в мост на другой стороне, и тогда он упадет, чтобы позволить вам перебраться на другую сторону. На словах страшного ничего в этом нет, а вот на деле... Перед каждым из мини-пазлов



появляются небольшие сообщения, учащие вас новым умениям, но, даже зная, что как делать, все равно можно не догадаться, что именно от вас требуется. Мало того, на одну из головоломок со сшибанием колокола ответ был найден совершенно случайно. Возможно, легче будет ориентироваться в англоязычной версии продукта (называется он будет The Legend of Brave Fencer Musashi), но и там вряд ли так просто будут давать подсказки. О тексте же японской версии, доступной на момент написания данной статьи, сказать нечто определенное, по понятным причинам, очень и очень сложно.

Что все же грустно, так это осязающийся недостаток ролевушности, присутствующий, по сути, только в городах, где можно зайти в INN, передохнуть, приобрести что-нибудь. Графически игра очень даже недурна, но многим, я уве-



рен, вид персонажей, с большими головами неправильной формы и местами смазывающих на Буратино, будет не очень приятен. Поэтому некоторые и любят Alundra с ее рисованной графикой. К звуку придраться просто нельзя. Великолепная озвучка персонажей, надеемся, найдет свое место и в западных версиях **BFM**. Радует поддержка Dual Shock со всеми его функциями.

Игра очень хороша, достаточно весела, некоторые ее уровни, типа бега от катящегося каменного изваяния, просто приводят в восторг. Несмотря на все перечисленные недостатки, это все равно достаточно высококлассная игрушка. Тем более что все, что в игре не недостатки, — достоинства. Square — это своеобразный знак качества, откровенно слабоватых игр она (практически) не делает.

СИ



Rival Schools: United by Fate

ПЛАТФОРМА: PlayStation
ЖАНР: Fighting
ИЗДАТЕЛЬ: Capcom
РАЗРАБОТЧИК: Capcom
ОНЛАЙН: www.capcom.com
АЛЬТЕРНАТИВА: SF EX, SF Alpha, Tekken 3, Dead or Alive

Александр ЩЕРБАКОВ
 sherb@gameland.ru

Необычайная фантазия на старую-добрую тему Street Fighter... Capcom еще раз доказывает, что умеет удивлять и даже поражать игроков своими творениями.

Capcom является на данный момент одной из немногих компаний, которая все еще продолжает выпускать на свет двухмерные файтинги, когда все уже, вроде бы, перешли на трехмерные. Надо сказать, что делать это японский разработчик умеет, и притом прекрасно, и авторитет его в этой области не ставится под сомнение. Но вот переход от плоских поединков к трехмерным прошел для компании не очень-то успешно, когда Street Fighter EX и Star Gladiators, скажем так, шедеврами не стали и надежд почитателей творчества компании не оправдали. Но успокоиться Capcom не может (и правильно), в скором времени собирается выпустить продолжения этих игрушек, а вот с аркад уже переведена на PlayStation еще одна драка — **Rival Schools: United by Fate** — и ждет, когда в нее кто-нибудь поиграет. Мы поиграли. Пора делиться впечатлениями.

Начнем с того, что, вскрыв коробочку с игрой, вы обнаруживаете два диска. Сначала это вызывает недоумение, но потом все становится на свои места. Как оказалось, японцам пришлось в голову наглядно продемонстрировать, чем аркадная версия игры отличается от домашней. На втором диске, носящем название Evolution, последняя и расположена, и отличается от версии для игрового автомата исключительно новыми режимами. Их, правда, очень много, и они довольно любопытны. К ним мы вернемся в конце статьи, когда закончим рассказ конкретно о самой игре, а не о том, что «навешано» вокруг нее.

Capcom — такая интересная компания, работающая почти всегда над несколькими играми-поединками параллельно. И на создание нового движка, особенно для «побочных» проектов (все, что не Street Fighter) времени вроде как нет. Так что «обрадуя» вас: **Rival Schools** использует движок SF EX, и графика в нем практически такая же. Во время боя как-то на это особенно и не смотришь. Заметно, конечно, что бойцы ощутимо уг-



Скриншот боя с большим шарообразным противником.

ДОСТОИНСТВА
 Быстро, интересно, весело. Отличное управление, красивые супер удары. Дополнительные режимы.

НЕДОСТАТКИ
 Слабая графика, некоторая упрощенность по сравнению со Street Fighter.

РЕЗЮМЕ
 Закройте глаза на графику и получите отличный, веселый файтинг.

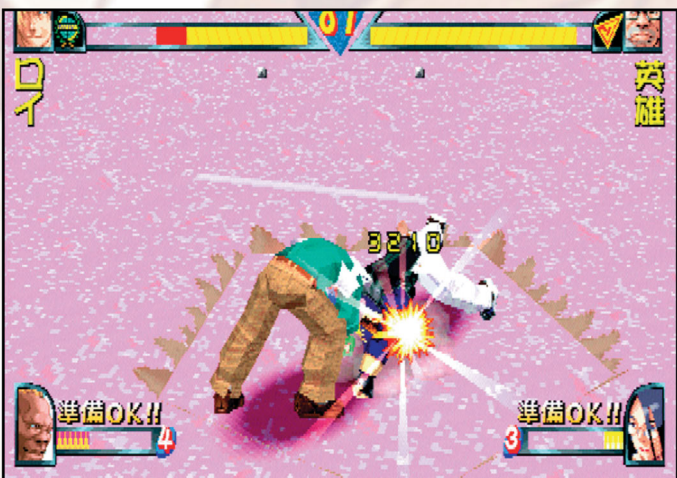
7.0

- 0.5 VIDEO
- 1 SOUND
- 2 INTERFACE
- 1.5 GAMEPLAY
- 1 ORIGINALITY
- 1 ADDITIONS



ловаты, но это совсем не раздражает, а вот когда один из персонажей побеждает, и камера показывает его крупным планом... Впрочем, всплывают воспоминания о 1994 году и первом Virtua Fighter. Лицо персонажа — кирпичное до неприличия, ощущается недостаток полигонов и углы торчат во все стороны, на руках вместо эластичных бинтов (или перчаток) замечены скопления уродливых пикселей. Ничего, потешит, отойдете, а потом привыкнете. На самом деле во всем остальном игра очень хороша, а по своей интересности, на мой взгляд, затякает за пояс знаменитый Tekken (все части). Действительно, и игровой процесс, пусть и не самый шикарный, но и далеко не примитивный, и прекрасное управление должны привлечь внимание ценителей жанра.

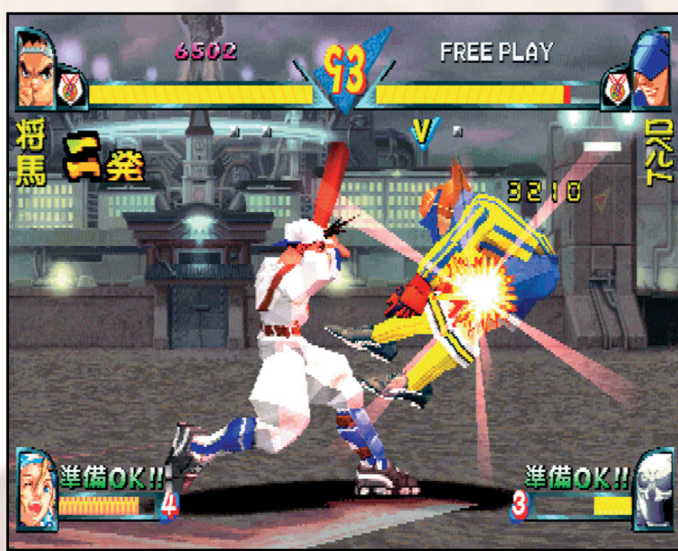
Об управлении надо говорить особо (как и в любой игре). Сходу надо бы пораздовать всех обладателей Dual Shock. **Rival Schools** — один из первых файтингов, использующий эффект «отдачи», что само по себе интересно. То есть, вас бьют по чайнику (на экране), а геймпад начинает вибрировать у вас в руках. Здорово. К удивлению, управление не повторяет SF, как это обычно бывает в играх от Capcom (да и другие производители используют, чаще всего, нечто сходное). Привычное «шесть кнопок» заменено на другое, более подогнанное под соньковский геймпад и невороятно удобное. Удары руками и ногами идут с четырех основных кнопок, на правых шифтах расположились уход в 3D и бросок, а на левых — супер удары. В основном игра строится именно на примене-



нии супер ударов с заполнением соответствующей линейки. То есть, как обычно, есть простые спецприемчики, а есть выполняющиеся исключительно при заполнении линейки до определенного уровня. Здесь этих уровней — огромное количество, и заполнение происходит достаточно быстро. А если учесть, что основные супер удары делаются простым нажатием одного из левых шифтов, и на этом строится боевой процесс, то, с одной стороны, это кажется весьма непо-



лой и удобной вещью, а с другой, — страшно огорчает. Бои получаются очень красивыми и зрелищными, и суперы надо УМЕТЬ использовать и подавлять на них противника, он ведь еще и в 3D, если что, может уйти. Но все же как-то это слишком упрощенно, и с применением таких ударов малость переборщили. Существует и другой тип спецприемов — комбинированные, когда появляется ваш напарник и помогает вам всеми силами. Я не оговорился — именно напарник. В **Rival Schools**, подобно X-men vs SF, вы выбираете не одного персонажа, а сразу двух. После каждого раунда у вас есть возможность заменить одного на другого - иногда очень



полезно, особенно при игре вдвоем. А непосредственно посреди боя, нажав комбинацию кнопок, вы можете позвать кореша, который начнет увлеченно бить морду противнику, но потом опять убежит за кадр. Если же ваш напарник — девушка, она может поцеловать вас, наполнив тем самым вашу линейку жизни.

Персонажи игры выполнены в типично японском стиле, являются учениками различных японских учебных заведений. Также во всеобщем мордобое принимают участие и их наставники, плюс злобные боссы (видимо, из RUHO). В турнир вклинилась и самая знаменитая школьница всех поединков мира - Sakura из серии SF, как мне кажется, один из лучших персонажей **Rival Schools**. Но парочка байкеров переплунет и ее. Особняком стоят ученики-спортсмены: футболист, бейсболист и волейболистка. Они не только неплохие бойцы, но и участники дополнительных режимов игры. То есть вы сможете попробовать одиннадцатиметровые футболистом, помахать битой, в надежде попасть по летящему мячику, побивать мишени волейболисткой. Нововведения оригинальные и довольно интересные.

На самом деле режимов на Evolution диске просто тьма, сами в них и разбейтесь. Скажу пока, наверное, о самом занимательном - Edit, редактировании персонажа. Можно сказать, сильно упрощенный Fighter Maker (который на западе так и не появился). Герою разрешено изменить форму носа, глаза, рот и так далее. К сожалению, приходится отметить, что на западном рынке игра появится уже без этого интересного, но все же чрезмерно «японского» дополнения - на одном диске, как и любой стандартный файтинг.

Ну, вообще, и все. Достоинства и недостатки, вроде, перечислены. А, нет, еще один откопал! Не совсем вот мне по душе вторая часть названия — United by Fate (Объединенные Судьбой). Но ничего, в восточном варианте еще хлеще — Legion of Heroes (Легион Героев)! А на самом деле игра чрезвычайно интересна — просто не оторветесь. Capcom всегда делала хорошие (более или менее) поединки. И сейчас делает: SF EX 2 и SF Alpha 3 на подходе. Они должны оправдать наши ожидания.



Bust-A-Groove

ПЛАТФОРМА: PlayStation
ЖАНР: мюзикл/файтинг
ИЗДАТЕЛЬ: SCEE/Enix
РАЗРАБОТЧИК: Avex Trax
ОНЛАЙН: www.enix.co.jp
ВЫХОД: Конец 1998 года
АЛЬТЕРНАТИВА: Parappa the Rapper

Сергей ОБЧИННИКОВ
 ovch@gameland.ru

Parappa the Rapper перевернул все понятия об оригинальности видеоигры. Bust-a-Groove предлагает новое решение, указывающее дорогу многим и многим последователям. В «ловушку» Enix уже попались и Sega, и Knamii...

Новаторство и оригинальность — одни из основных составляющих любой популярной игры, важные, но, впрочем, не определяющие компоненты ее успеха. В отличие от графического оформления, качества игрового процесса и некоторых других важных факторов, оригинальность никогда не была вещью совершенно необходимой — большинство очевидных хитов, особенно последнего времени, совершенно запросто обходятся и без нее. Отсутствие новаторских подходов в игровой индустрии, похоже, теперь заботит, в основном, не пользователей-игроков, а только журналистов, возмущающихся буквально на каждой печатной полосе отсутствием оригинальности, запущенностью застарелой болезни клонирования у разработчиков и чрезмерной страстью издателей к получению максимума прибыли при минимуме усилий. Потребитель же своим кошельком показывает на то, чего именно ему хочется. Угадать не сложно — новых приключений старых героев. Новых уровней. Еще более красочной графики. Усовершенствованного интерфейса с одной кнопкой. И отнюдь не такого сложного и очень сомнительного компонента, как оригинальность. Более того, попытки новаторства в современном игровом мире даже, можно сказать, подвергаются гонениям. По-настоящему прорывные, нетипичные игры восхваляются журналами. Но, увы, имеют уровень продаж намного меньший, чем какое-нибудь продолжение популярного хита, в котором все отличия от оригинала можно пересчитать по пальцам, причем одной руки для этого вполне хватит. И, тем не менее, иногда все же случаются

ДОСТОИНСТВА

Прекрасная музыка, продуманные персонажи, солидная система управления и прекрасная идея.

НЕДОСТАТКИ

В игре заметна некоторая незаконченность, и, при всех своих достоинствах, она все же постепенно надоедает. В игровом процессе нет места для развития навыков игрока, как в любом полноценном файтинге.

РЕЗЮМЕ

Ничто не способно лучше поднять настроение компании. Идеальная опора для средних, мелких и крупных вечеринок.

8.0

1.5	VIDEO
1	SOUND
1.5	INTERFACE
1.5	GAMEPLAY
1.5	ORIGINALITY
1	ADDITIONS



прорывы. И рождаются новые жанры, новые способы сложить из таких похожих компонентов различных игровых направлений что-то новое и необычное, в то же время настолько захватывающее, чтобы игроки умудрились предпочесть это своим старым увлечениям. И вот тогда приходит слава, полки магазинов, продающих шедевры, стремительно пустеют, а команда разработчиков, не расслабляясь ни на минуту, в поте лица готовит... продолжение. Эстафета передается кому-то другому. Таковы законы природы.

Японское издательство Enix уже давно числится в разряде культовых, во многом благодаря тому, что для него оригинальность в играх — не пустое слово, и практически каждая игрушка у Enix получается особенной, выходящей за рамки стандартных штампов индустрии. Учитывая все более поднимающийся в Японии интерес к неординарным проектам, возведем уже на вершину такие произведения, как Parappa the Rapper или Sakura Wars, успех такой нестандартной игры, как Bust-a-Groove, был легко прогнозируем. Несмотря на то, что идея игры лежала примерно в той же плоскости, что и в Parappa, у Bust-a-Groove (за пределами Японии выпускаемой под названием Bust-a-Groove) имеется целый ряд черт, легко выделяющих игру даже на фоне феноменального Sony'вского плоского рэппера.

Если Parappa the Rapper можно отнести к разряду интерактивных мюзиклов, рассчитанных на одного игрока, то Bust-a-Groove, несмотря на музыкальную основу, является чем-то большим. Это, скорее, музыкальный файтинг, в котором игроки пытаются не изящно набить друг другу морду, а соревнуются в умении танцевать, пусть и достаточно виртуально. Концепция проста — слушаем музыку и нажимаем в такт на те кнопки, которые нам показывают. Кто бы мог подумать, что этот монотонный и утомительный процесс может оказаться настолько увлекательным? Все спасибо персонажам, которых в игре не мень-

ше, чем в солидном файтинге, причем каждый, как это и положено, владеет собственной боевой, то есть танцевальной, техникой. Каждый снабжен несколькими десятками различных движений, которые герой сможет исполнять, повинаясь вашим ловким пальцам, набирающим на джойпаде простые и сложные комбинации.



Все, что вам понадобится в процессе игры — это чувство ритма и хотя бы элементарный навык владения PlayStation'овским контроллером. Стать королем дискотеки можно буквально за полчаса — согласитесь, это удовольствие весьма, и весьма редкое. Как и любой файтинг, Bust-a-Groove рассчитан, прежде всего, на участие двух игроков, и поэтому перетанцевать косолапого приятеля на виду желательного количества зрителей будет неизменно приятно. Разработчики постарались сделать так, чтобы окружающим было бы не только приятно участвовать в поединках танцоров, но и наблюдать за этими сражениями, что ставит еще один жирный плюс в списке положительных качеств игрушки. Графически Bust-a-Groove пусть и не ставит рекордов, однако, выполняет свою работу очень хорошо. Кому есть дело до того, что в игре практически нет текстур, ведь выглядят и движутся полигональные фигуры танцоров очень и очень хорошо, анимация персонажей с использованием motion capture выглядит настоль-



ко живой, что в существование героев просто-таки начинаешь по-детски верить. Несмотря на полное отсутствие сюжетной подоплеки и смелые дизайнерские решения, «бойцы» умеют нравиться, а для любой игры жанра это является чуть ли не самым важным компонентом успеха. Ну, как может не понравиться фривольная киска Kitty-N, веселые и лихие ребята-близнецы неизвестно с какой планеты Saroeiga или задумчивый красавчик, выступающий на арене под песенку про философию плейбоя. Философия же Bust-a-Groove в созерцательности. Интерактивное музыкальное шоу, зажигательное и полное сюрпризов — это именно то, что дает игра каждому участнику. Именно поэтому наблюдать за красотами полигональной дискотеки не менее интересно, чем участвовать в ней. Хотя, конечно, участвовать все же приятнее. Песенки, между прочим, настолько хороши, что запоминаются сразу. Разнообразие стилей и направлений музыкальных тем, использованных авторами, также придется по вкусу многим. Диска, поп, рэг, техно, даже рок'n'roll. Любая мелодия ритмична и помогает ориентироваться в расположении тактов.

Весьма привлекательно в Bust-a-Groove и управление. В отличие от зверского Parappa the Rapper, становившегося практически непроходимым уже после первых уровней, эта игра не требует от вас последовательного нажатия десятков кнопок. Между окончаниями каждой фазы, длящейся по четыре такта (быстрых или медленных — зависит от мелодии), вы можете выполнять начальные действия для указанных движений. Они задаются курсорными указателями, которые необходимо нажимать в указанном порядке, после чего от вас требуется лишь закончить фазу на четвертый такт нажатием круга или квадрата, опять-таки в зависимости от указаний. Любой танец начинается с выполнения простых движений, в которых участвуют лишь один-два элемента, и система будет развиваться далее в зависимости от ваших успехов. Разумеется, за выполнение

сложных движений и комбинаций вы получите большее преимущество, ну, а четкое исполнение всей последовательности движений в танце даст вам максимальный бонус. Кстати, в игре защита забавная особенность — в случае особенно хорошего исполнения танца окружающие сцены начнет видоизменяться, что придает процессу невообразимый азарт. Ну, а за идеал вы удостоитесь в завершение небольшого шоу победившего персонажа. При переносе с японского на американско-европейский рынок игра практически ничего не потеряла, а музыкальное сопровождение изменилось лишь немного. Разумеется, поют теперь в Bust-a-Groove не на японском, а на английском, но это, возможно, даже лучше, хотя и заденет слегка всех поклонников экстраординарной японской эстрады.

Bust-a-Groove — это идеальная игра для компании. Завлекает и притягивает много лучше, чем файтинг, многопользовательская гонка, стратегия или совместное решение головоломок. Пожалуй, ценность этой игры для веселого совместного времяпрепровождения я бы сравнил с Mario Kart. Конечно, в Bust-a-Groove не вполне хватает глубины, и серьезного развития вы в ней не заметите — а идеальный уровень достигается буквально за несколько дней. Однако оригинальность, добротность реализации, великолепная музыка и прекрасные персонажи смогут гарантировать вам прекрасное настроение. Любой, кто играет на PlayStation с друзьями, просто обязан иметь у себя эту игру.



Colin McRae Rally

Александр ГРУДЗИНСКИЙ
gruds@gameland.ru

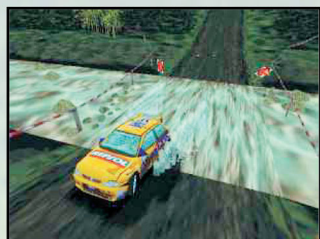
Длинная дорога, отсутствие противников, жутковатое управление — такова новая гонка от Codemasters.

ПЛАТФОРМЫ: PS, PC
ЖАНР: Гонки
ИЗДАТЕЛЬ: Codemasters
РАЗРАБОТЧИК: Codemasters
ОНЛАЙН: www.codemasters.co.uk
ВЫХОД: Конец 1998 года
АЛЬТЕРНАТИВА: V-Rally, Gran Turismo

Гонки на сегодняшний день это не новость. Гонками дорогие наши издатели/разработчики просто завалили. Как говорится, гонки на любой вкус. От гонок на хот-родах до рейсов на «дальнобойщиках». Но выделюсь, пожалуй, лишь несколько. Видимо, Colin McRae Rally можно тоже отнести к выдающимся играм. Если честно говорить, то настоящая игра была создана как противопоставление Gran Turismo. Если в первом случае мы имели дело с гонками на большом количестве машин по нормальным дорогам, то в случае Colin McRae Rally присутствует большое количество трасс и отсутствие дорог как таковых.

Почему игра называется именно так, а не иначе? Дело в том, что в мире гонок есть одна очень известная личность под именем **Colin McRae**. Именно эта личность и участвовала в разработке игры. Ну, к нему еще присоединился потом его штурман и тоже стал участвовать. Участие, видимо, было рекламным, хотя и из него взято немало полезного.

Но ближе к делу. С самого начала вы всего лишь новичок. И мы очень рекомендуем вам пройти школу по подготовке к гонкам. Даже если вы уже неплохой гонщик и хорошо справляетесь с управлением практически любой машины, то в **Colin McRae Rally** это не пройдет. Вспомните, как было в Gran Turismo: огромное количество всевозможных машин на весьма ограниченном коли-



честве трасс. На освоение машины просто не было времени. Поэтому машины не сильно отличались друг от друга (в плане техники управления). Здесь же все иначе. Машин всего восемь, причем доступными становятся не все сразу. В автошколе вас научат всему. Сначала придется прослушать нудную лекцию о правилах безопасности на дорогах, затем в сотый раз узнать, какая педаль что делает (да, ошибиться можно элементарно, особенно сидя за компьютером). Ну, а затем вас, наконец, научат трогаться с места с наибольшей эффективностью и совершать некоторые маневры. Все это вы уже наверняка умеете и поэтому сочтете нашу рекомендацию бесполезной. Но поверьте, вы ошибаетесь.

Далее вас научат штурманским командам и обозначениям. Довольно полезно слушать штурмана во время игры. Ведь он лучше вас знает трассу. К тому же, этот голос принадлежит не кому иному, как штурману самого **Colin McRae**. Далее вам разрешат углубиться в недра машины. Это позволит вам отрегулировать все параметры автомобиля так, как вам удобно. Заодно это знание поможет починить ваше авто после большого количества трасс.

По мере роста вашего профессионализма вам могут доверить более мощные и более дорогие автомобили. Уровень сложности можно разделить на ступени: новичок, любитель, про-

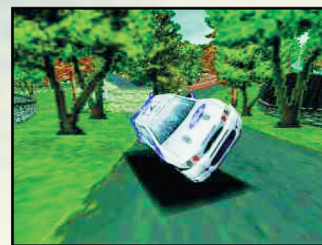
на четыре колеса. Вот это были основные машины. Не надо забывать и про секреты. Если вы победите на чемпионате в режиме Intermediate (любитель) и одержите победу на специальных трассах, то в ваше безграничное пользование перейдут следующие машины: Ford Escort MKII, Lancia Delta Integrale, Ford RS200 и Audi Quattro.

Согласитесь, машины могли бы быть и получше. Но тут, скорее всего, дело в рекламе. Видимо Codemasters получили гонорар за то, что использовали именно эти машины. Они не дорогие, серийные, реализованы с достаточным реализмом как внешнего вида, так и физики. К слову, о внешнем виде. Все текстуры были сняты с оригиналов при помощи лазерного сканирования с точ-



ностью до 0,025 мм. Этот факт тоже может о многом сказать, ведь ни одно из разрешений не покажет всей этой точности на экране. Затем относительно небольшое количество машин сделано для того, чтобы игроки (и потенциальные покупатели автомобилей одновременно) смогли почувствовать разницу. Поэтому в машинах можно очень многое изменять, подбирая наилучшую конфигурацию.

Если автомобилей в игре всего 12, то трасс наблюдается аж 48. Они проходят по территории 8 стран: Новая Зеландия, Греция, Монте-Карло, Австралия, Швеция, Корсика, Индонезия и Великобритания (обидно, что нет России, а то у нас дороги как раз для ралли). Как вы, наверное, понимаете, каждая страна имеет свое лицо. Особенности выражаются не только во внешнем виде, но и в качестве самих дорог и дорожных покрытий. Во время турнира ваша трасса делится на несколько участков. После прохождения такого участка вам даются определенные очки и время на проверку машины. Вот тогда-то вам и пригодятся знания, полученные в автошколе. Следующий участок дороги будет, как обычно, своеобразен, и поэтому машину следует подготовить соответствующим образом.



Графически **Colin McRae Rally** выглядит очень неплохо. Во многом напоминает Gran Turismo, хотя движок был взят от предыдущего проекта Codemasters TOCA Touring Car Championship. Ну, его как следует «довели до ума»: немного изменили, внесли что-то новое, что-то оставили, повысили частоту кадров и так далее. К этому прибавили фотореалистичные текстуры с автомобилей и получили то, что хотели. Но, положив руку на сердце, можно сказать, что до Gran Turismo Codemasters пока не дотянули. В начале гонок все машины просто блещут своей рекламой на капотах, крыльях, на бамперах



и на всяких прочих местах. Далее на дороге всего навалом: грязь, снег, пыль, дождь, лужи. Представьте, как будет выглядеть ваш стальной конь после всех этих испытаний? От рекламы не останется и следа, вся машина будет покрыта толстым слоем коричневой грязи. Это мы уже видели в Gran Turismo, правда, там это было не так ярко выражено (дороги все-таки асфальтированные). Шансы на то, что ваша машина останется неповрежденной в реальной гонке, довольно малы. Так и есть на самом деле. Деформировать-



ся может практически все: от бампера до приборного щитка. Эта функция для нас уже не является нововведением. Подобное уже было в TOCA Touring Car Championship. Но все равно приятно видеть помятую виртуальную машину. Как-то не правильно, когда машина царапает стенки каньона, а на двери не остается ни следа.

Об игровом процессе можно только повторить слова **Colin McRae**: «Это игра не про гонки, это и есть сами гонки». Разработчики старались как можно точнее передать саму атмосферу гонок. Как начинается карьера, как берется первый старт. Можно вполне реально почувствовать вкус победы и ощутить все напряжение, которое возникает во время перерывов между участками трассы. От того, как вы настроите свою машину для дальнейших испытаний, зависит чуть меньше половины победы.

Конечно, в такие игры надо играть с аналоговыми контроллерами. Слишком они реалистичны, чтобы использовать стандартные средства управления. Так что делайте выводы, господа игроки: играть или не играть, а если играть, то как.

В общем, игра получилась довольно неплохая. Противопоставление Gran Turismo все-таки не получится (не дотягивает графика), ну, а просто поиграть без претензий к конкуренции стоит. Получите массу удовольствия и узнаете много полезного об устройстве машины. И пусть родители только попробуют вам сказать, что время, проведенное за играми, вы потратили зря!

СИ



ДОСТОИНСТВА

Отличная физическая модель, приличная графика, высокая степень детализации игрового процесса.

НЕДОСТАТКИ

Однообразие трасс, в гонке участвует только 1 автомобиль, местами данный симулятор скатывался до примитивной аркады.

РЕЗЮМЕ

Данная гонка заслуживает пристального внимания со стороны любителей гонок, но до шедевра, к сожалению, недотягивает.

7.0

1.5 VIDEO
0.5 SOUND
1.5 INTERFACE
1.5 GAMEPLAY
1 ORIGINALITY
1 ADDITIONS

фессионал. В последнем случае вы получите уже секретные модели автомобилей. Для преодоления стадии «новичок» вам дадут машины не самые лучшие: VW Golf, Seat Ibiza, Skoda Felicia и Renault Megane. Согласитесь, могло бы быть и лучше. Но не забывайте, что вы все еще новичок. На следующей ступени вам предложат более профессиональные машины: Subaru Impreza, Mitsubishi Lancer, Ford Escort и Toyota Corolla. Все они уже с приводом





BUSTAMOVE

Dance & Rhythm Action TM

TRIPLEX

SONY



COMPUTER ENTERTAINMENT TM

Подбор Команды

Позвольте представить личный состав организации **Rainbow**. В нем присутствуют специалисты четырех категорий: профессиональные убийцы или штурмовики (**assault**); взрывники (**demolition**); электронщики (**electronic**); «призраки» (**recon**). По первым трем категориям особых комментариев не требуется, а вот название четвертой поясню подробнее. В нее входят бойцы с высокими показателями по **stealth** (скрытность и бесшумность); при соответствующей экипировке эти ребята способны незаметно продвигаться буквально за спинами противника. Бесценны при выполнении ответственных операций, когда нельзя действовать шумно и грубо.

Переходим на личность. Первоначально, разумеется, доступны не все из ниже перечисленных бойцов. Каждый из персонажей, помимо уникальной физиономии, обладает рядом характеристик, пояснения по которым будут даны ниже. Если вдруг появится интерес, то на экране подбора команды в закладке Bio можно найти биографического характера.

КОМАНДА



SANTIAGO ARNAVISCA
 (Испания, штурмовик)
 Агрессивность: 72
 Способность к командованию: 81
 Самоконтроль: 94
 Выносливость: 83
 Командные действия: 92
 Обращение с взрывчаткой: 24
 Знания в области электроники: 34
 Обращение с огнестрельным оружием: 100
 Обращение с гранатами: 65
 Скрытность: 82

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Создается впечатление, что стремление разработчиков закончить **Rainbow Six** точно в срок привело к появлению на игровом рынке сыроватого и не оптимизированного продукта. Явных и откровенных багов в игре, возможно, не так уж много, но недостаточное бета-тестирование и скоростная подготовка к тиражированию дают себя знать буквально на каждом шагу. Поэтому, прежде чем приступить к конкретным рекомендациям и советам по прохождению, позволю несколько слов касательно чисто технических аспектов дела.

Для начала дружеский совет. Отложите **Rainbow Six** до лучших времен, е-

сли вы не являетесь обладателем трехмерного акселератора. Формально игра поддерживает низкое разрешение и программный обсчет сцены, но вся загвоздка в том, что это лишь формально. Реально — даже без музыки и звуковых эффектов, без малейших намеков на туман, в разрешении 320x240(бпр!) — на Pentium 166MMX с 32Mb RAM вы будете лицезреть не более 10-12 кадров в секунду. При этом качество картинки будет ничуть не лучше Doom и иже с ним! Лет пять назад подобный движок, быть может, и сделал бы честь любому представителю жанра 3D action, но на сегодняшний день он способен вызвать лишь стойкое отвращение.

Для обладателей 3DFX дела обстоят лучше, но тоже не без претензий. В форуме на сайте Red Storm Entertainment можно частенько встретить следующие строки «...на моем Pentium 266 с 64Mb RAM и ускорителем на чипсете Voodoo 2 игры выдает не более 24 кадров. Quake 2 же выдает не менее полсотни...». О чем это говорит — да все о том же, о недостаточной оптимизации.

Логическим итогом являются следующие оптимально-минимальные системные требования: P166, 32Mb RAM, 3DFX (лучше с чипсетом Voodoo 2). Это вполне приемлемая игровая конфигурация, хотя принцип «чем больше — тем лучше» по-прежнему остается действенным.

Второй важный момент — управление. **Rainbow Six**, помимо мыши, активно использует клавиатуру, и без частого использования последней не обойтись. Помимо привычных клавиш fire и use, подчас придется задействовать и более экзотические, например, изменение модели поведения бойцов, отдача специальных команд и т.п. Самое интересное, что, по умолчанию, раскладка выполнена на редкость неудобно. Точнее, может быть, она и достаточно удобна, если к ней привыкнуть, но со стандартом де-факто, предложенным еще Wolfenstein 3D, есть принципиальные расхождения. Явным диссонансом являются собою кнопки стрельбы (использование текущего предмета) и открывания дверей (также преодоление препят-

ствий и прочие взаимодействия с игровой средой), которые «навешены» отнюдь не на Ctrl и пробел соответственно. Другие действия также не особенно сочетаются со стандартами, поэтому есть смысл посвятить некоторое время на настройки в разделе options/remap controls.

Наконец, весьма рекомендую ознакомиться с патчем, который можно заказать прямо с сайта Red Storm Entertainment. Он исправляет целый ворох мелких ошибок и устраняет некоторые недоработки. Можно, конечно, обойтись и без этого апгрейда до версии 1.01, но если есть возможность — все же лучше закачайте и установите.

Экипировка представляет собой в не-

ЭКИПИРОВКА

которой степени формальный процесс, который, тем не менее, на определенных миссиях играет определенную роль. Например, если требуется что-либо разминировать (или, наоборот, взорвать), то неплохо бы запастись **demolitions kit** и т.п.

DEMOLITIONS KIT
 (специальные предметы)



Этот набор позволяет существенно ускорить как разминирование, так и установку взрывных устройств. В состав набора входят базовые электронные устройства по диагностике и необходимые механические инструменты для выполнения работ. Кроме этого, в комплектацию входят набор детонаторов и специальный клей.

Этот набор позволяет существенно ускорить как разминирование, так и установку взрывных устройств. В состав набора входят базовые электронные устройства по диагностике и необходимые механические инструменты для выполнения работ. Кроме этого, в комплектацию входят набор детонаторов и специальный клей.

ELECTRONICS KIT
 (специальные предметы)



С этим электронным набором более эффективно можно деактивировать камеры и «жучки». В состав набора входят высокопрецизионный мультиметр, миниатюрные источники питания и цифровой анализатор. Дополнительно включены различные переключатели, заглушки и др.

LOCKPICK KIT
 (специальные предметы)



Набор для более быстрого подбора отмычек к запертым дверям. Основным компонентом набора является сложное устройство по автоматическому подбору ключа, которое «справляется» с любым механическим замком за несколько секунд. Не менее эффективно данное устройство открывает и электронные замки.

FLASHBANG
 (специальные предметы)

Световая граната способна ослепить, вызвать шок за счет ярчайшей вспышки и мощного акустического удара.



Очень эффективно использовать их перед входом в помещение с предполагаемым противником для «предварительной подготовки». Пока ошеломленный светом и грохотом неприятель находится в полном замешательстве, он становится особенно уязвим и беззащитен. Учтите, что неаккуратное использование этих гранат может привести к временному «оцепенению» ваших бойцов.

FRAG GRENADE
 (специальные предметы)



Стандартная атакующая граната M61, которая часто используется пехотой. Обладает небольшим радиусом поражения, поэтому подходит для применения в закрытых помещениях. При удачном броске граната способна уничтожить целую группу террористов.

BREACHING CHARGE
 (специальные предметы)

Пробивной заряд служит для уничтожения дверей посредством взрыва. При этом отпадает необходимость в использовании световых гранат, так как ударная волна от взрыва способна оглушить или даже убить находящихся рядом противников. При этом под взрывную волну может попасть и ваш отряд, поэтому будьте предельно осторожны.

HEARTBEAT SENSOR
 (специальные предметы)



Сенсор на сердечбиение. Каждое сокращение «главной мышцы» создает слабые низкочастотные волны, которые, тем не менее, можно уловить данным высокочувствительным устройством. В пассивном режиме сенсор сканирует все направления, в активном режиме производит сканирование области, находящейся перед бойцом.

PRIMARY MAG и SECONDARY MAG
 (специальные предметы)



Соответственно, дополнительные магазины для основного и дополнительного оружия.

CAR-15 (основное оружие)



Более компактная модификация M16. Обладает не много меньшими убойной силой и дальностью стрельбы, но при этом существенно меньше в весе. Наиболее широко применяется войсками специального назначения США и Израиля. Возможно вести огонь одиночными выстрелами, короткими очередями (3 пули) и в автоматическом режиме.

M-16 A2 (основное оружие)



Эта винтовка обладает самой большой дальностью стрельбы и высочайшей пробивной силой (не спасет даже бронжилет со вторым уровнем защиты). Эти два качества делают M-16 одним из самых перспективных видов вооружения. Возможна стрельба одиночными выстрелами, короткими очередями и в автоматическом режиме. К недостаткам можно причислить лишь немалый вес этой винтовки.

HK MP5 A2 (основное оружие)



Универсальный пистолет-пулемет системы Heckler & Koch. Отличается высочайшей надежностью и исключительной точностью стрельбы даже при стрельбе в автоматическом режиме. Возможна стрельба одиночными выстрелами, короткими очередями (3 пули) и в автоматическом режиме.

HK MP5K-PDW (основное оружие)



Компактная модификация классического MP5 A2. Обладает несколько меньшей пробивной способностью, нежели «старший брат», но при этом выигрывает в весе. Возможна стрельба одиночными выстрелами и в автома-

тическом режиме.

HK MP5SD5 (основное оружие)



Гроза террористов, пистолет-автомат MP5 A2, оснащенный глушителем. Практически бесшумный, обладает высочайшей точностью.

BENELLI M1 (основное оружие)



Винчестер, наиболее эффективный для ближнего боя. Неплохой довесок при штурме зданий с подрывом дверей. Опытный стрелок способен выпустить из дула этого винчестера пять пуль менее чем за секунду.

HK .40 USP
 (дополнительное оружие)



Пистолет системы Heckler & Koch сорокового калибра. Среднее по мощности, но весьма легкое оружие.

HK .40 USP-SD
 (дополнительное оружие)



Модификация предыдущего пистолета с добавлением глушителя. Полное подавление звука при несколько меньшей пробивной способности.

HK .45 MARK23
 (дополнительное оружие)



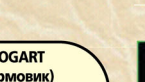
Весьма надежный пистолет 45 калибра. Более тяжел, но, вместе с тем, более эффективен, нежели HK .40.

HK .45 MARK23-SD
 (дополнительное оружие)



Модификация предыдущего оружия с добавлением глушителя.

BERETTA 92FS 9MM
 (дополнительное оружие)



Неплохой выбор — пистолет с незначительной отдачей, что обеспечивает высокий процент поражения цели. Неоспоримым достоинством этого оружия является магазин на большое число патронов.

BERETTA 92FS 9MM-SD
 (дополнительное оружие)



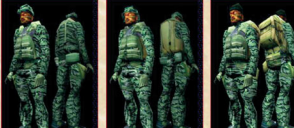
Любимчик бойцов-«призраков». Глушитель обеспечивает полное подавление огня и звука, а по боевым качествам этот пистолет не уступает обычному Beretta.

URBAN LIGHT, MEDIUM, BREACH
 (защитные костюмы)



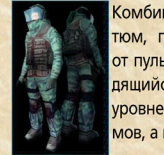
Легкие варианты этого защитного костюма лучше всего подходят для «призраков». Модификация breach достаточно тяжелая, но надежно защищает от среднего по мощности оружия.

CAMO LIGHT, MEDIUM, HEAVY
 (защитные костюмы)



Идеальны для операции в джунглях. Тяжелый кварцовый вариант обеспечивает защиту от среднего по мощности оружия.

BIO SUIT (защитные костюмы)



Комбинированный костюм, по защищенности от пуль и взрывов находящийся на втором уровне обычных костюмов, а по защите от био-



LARS BECKENBAUER
 (Германия, взрывник)
 Агрессивность: 55
 Способность к командованию: 78
 Самоконтроль: 77
 Выносливость: 81
 Командные действия: 74
 Обращение с взрывчаткой: 100
 Знания в области электроники: 91
 Обращение с огнестрельным оружием: 76
 Обращение с гранатами: 80
 Скрытность: 72



DANIEL BOGART
 (США, штурмовик)
 Агрессивность: 89
 Способность к командованию: 96
 Самоконтроль: 93
 Выносливость: 97
 Командные действия: 95
 Обращение с взрывчаткой: 20
 Знания в области электроники: 20
 Обращение с огнестрельным оружием: 98
 Обращение с гранатами: 50
 Скрытность: 73



ANDREW BURKE
 (Англия, штурмовик)
 Агрессивность: 91
 Способность к командованию: 85
 Самоконтроль: 75
 Выносливость: 94
 Командные действия: 89
 Обращение с взрывчаткой: 75
 Знания в области электроники: 53
 Обращение с огнестрельным оружием: 93
 Обращение с гранатами: 67
 Скрытность: 78


GERALD MORRIS
(США, взрывник)

Агрессивность: 40
Способность к командованию: 72
Самоконтроль: 80
Выносливость: 79
Командные действия: 89
Обращение с взрывчаткой: 99
Знания в области электроники: 54
Обращение с огнестрельным оружием: 80
Обращение с гранатами: 97
Скрытность: 71


ANNIKA LOFQUIST
(Швеция, электронщик)

Агрессивность: 80
Способность к командованию: 92
Самоконтроль: 77
Выносливость: 82
Командные действия: 88
Обращение с взрывчаткой: 61
Знания в области электроники: 97
Обращение с огнестрельным оружием: 85
Обращение с гранатами: 69
Скрытность: 69


GENEDY FILATOV
(Россия, штурмовик)

Агрессивность: 82
Способность к командованию: 82
Самоконтроль: 87
Выносливость: 83
Командные действия: 88
Обращение с взрывчаткой: 62
Знания в области электроники: 36
Обращение с огнестрельным оружием: 91
Обращение с гранатами: 85
Скрытность: 70

TRACY WOO
(США, «призрак»)

Агрессивность: 50
Способность к командованию: 75
Самоконтроль: 85
Выносливость: 96
Командные действия: 96
Обращение с взрывчаткой: 30
Знания в области электроники: 85
Обращение с огнестрельным оружием: 80
Обращение с гранатами: 50
Скрытность: 98

логической угрозы — на четвертом. Идеально подходит для территорий с неблагоприятной биологической средой.

BLACK LIGHT, MEDIUM, HEAVY
(защитные костюмы)


Стандартное обмундирование для бойцов Rainbow во время ночных операций. Высокая степень защиты в комбинации с достаточной легкостью делают этот вид костюмов весьма перспективным. Тяжелый вариант хорошо подходит для взрывников.

STREET LIGHT, MEDIUM, HEAVY
(защитные костюмы)


Данный вид «доспехов» дает неплохую защиту от взрывов, но не слишком надежен против выстрела.

WOOD LIGHT, MEDIUM, HEAVY
(защитные костюмы)


Униформа, идеальная для действий в лесу. Надежно защищает от всех видов оружия, за исключением самых мощных. Любимая форма Santiago Arnavisca.

DESERT LIGHT, MEDIUM, HEAVY
(защитные костюмы)


Хорошо подходит для действий в пустыне, но не дает высокой защиты.

TAN LIGHT, MEDIUM, HEAVY
(защитные костюмы)

Хорошая защита вкупе с умеренным весом. Тяжелая модификация рекомендуется взрывникам. Может послу-



жить неплохую службу при операциях в пустыне.

Есть достаточно неплохой вариант экипировки, который идеально подойдет в трех случаях из четырех. Из униформы рекомендуем одевать самую мощную и тяжелую, так как безопасность и защищенность куда важнее, нежели скорость передвижения, тем более, что торопливость в **Rainbow Six** никак не поощряется. Основным оружием должна стать винтовка **M16**, причем, во всех случаях без исключения. Это очень мощное, а главное — самое дальнбойное оружие из всех, которые имеются в наличии. Дополнительное оружие — **Beretta**; можно модификацию с глушителем, если требуется действовать тихо и скрытно. Дополнительный набор определяется конкретными задачами операции, но иметь с собой набор атакующих гранат **Frag grenade** никогда не помешает.

Неплохо зарекомендовали себя дверные взрыватели (**breaching charge**), которые при удачном стечении обстоятельств сносят вместе с дверью и парочку противников.

Сенсор на сердцебиение большой пользы в одиночной игре не прино-

сит, возможно, его применение более оправдано в **multiplayer**.

Планирование операции

К моменту планирования у вас должен быть укомплектован хотя бы один отряд (выбор отрядов осуществляется в левом верхнем углу экрана, цифра **7**).

Блок иконок, обозначенных цифрами **1-6**, предназначен для всевозможных манипуляций с картой и маршрутом движения команды:

- 1 — последовательная «прокрутка» всех точек маршрута плюс возможность мгновенного перехода к начальной или конечной точкам;
- 2 — масштабирование карты;
- 3 — поворот и движение карты;
- 4 — изменение уровня/этажа. Большинство миссий в **Rainbow Six** «многоэтажные», т.е., к примеру, ваша команда высаживается на крыше здания, а заложники, освобождение которых и является основной задачей, находятся на первом этаже или в полуподвале. Кнопками «**вверх**» и «**вниз**» можно выбирать нужный этаж и далее работать с ним в обычном режиме. К слову, если ключевая точка маршрута совпадает с лестницей, то автоматически произойдет смена этажа.

5 — фильтры для отрядов. Щелчок на соответствующей иконке приведет к появлению/исчезновению маршрута соответствующего отряда. Рекомендуется использование при запутанных и сложных маневрах трех-четырех групп.

6 — переключение плоской карты в трехмерный режим и обратное. Довольно эффективно, но совершенно непрактично, так как разобрать что-либо на трехмерной карте не представляется возможным.

Разумеется, действия групп не ограничиваются лишь одними перемещениями. В закладке **orders** (приказы, обозначена цифрой **9**) для каждого звена маршрута можно определить тип поведения и скорость движения бойцов. В самих ключевых точках задаются специальные действия и режим ожидания специального команды-кода.

10 — ожидание команды-кода. Всего предусматривается четыре соответствующих кода: **alfa**, **bravo**, **charlie**, **delta**. Во время выполнения операции, по достижению отрядом данной точки, он переходит в режим ожидания соответствующей команды. Отдача приказа-кода осуществляется нажатием соответствующей клавиши (по умолчанию — «**q**», «**w**», «**e**», «**r**»). После этого бойцы продолжают двигаться далее согласно маршруту. Когда появляется необходимость в использовании подобных команд? В ос-

новном, в тех случаях, когда AI бойцов может поступить некорректно, но в дальнейшем вам будет необходима огневая поддержка или какая-либо иная помощь. Рассмотрим гипотетическую ситуацию по освобождению заложников — всей толпой вы вламываетесь в здание, уничтожаете охрану, но на второй этаж, где находятся заложники под дулом автоматов террористов, вам имеет смысл идти в одиночку. Оставшиеся бойцы замирают, ожидая кода «**альфа**». Вы же аккуратно поднимаетесь наверх, снайперским выстрелом «снимаете» охрану и с чистой совестью даете код «**альфа**». Можно утереть пот и расслабиться, так как ваши хлопцы вполне способны самостоятельно доставить освобожденных заложников (режим **escort**) к месту эвакуации.

11 — режим поведения бойцов. **Clear** — бойцы не вступают в бой ни при каких обстоятельствах, **Engage** — бойцы отстреливаются, если враг открыл огонь, **advance** — бойцы вступают в сражение при первой же возможности, первыми открывая огонь, **Escort** — режим сопровождения и прикрытия заложников.

12 — скорость движения бойцов. **Blitz** — максимально быстро, **Normal** — обычным шагом, **Safety** — крадучись. Учтите, что максимальная скорость передвижения ограничивается весом защитного костюма и снаряжения.

13 — специальные действия. В основном, производимые бойцами действия связаны с разминированием заложников бомб или с манипуляциями различными электронными штуками (уничтожение компьютерного вируса, поиск «жучков», закачивание данных и пр.). Список действий появляется только в том случае, если текущий **way point** расположен в непосредственной близости от соответствующего объекта («жучок», компьютер, камера и т.п.).

Для более подробного и детального изучения карты рекомендую воспользоваться закладкой **recon** (**8**). В ней находятся четыре классификатора объектов на карте: заложники (**hostages**), террористы (**terrorists**), основные объекты (**landmarks**) и условные обозначения (**legend**). Первые три пункта связаны с конкретными людьми или объектами, которые предусмотрены сценарием данной операции: например, охранник на балконе, патруль в приемном зале, компьютер с программой-вирусом, плененные рабочие и т.п.



Разберемся, как и обещалось, с характеристиками бойцов. Для начала — первые десять, которые присутствуют в явном виде. Агрессивность (**aggressive**) определяет общую реакцию бойца на появление противника; не существенна, если вы взяли бойца под личное командование. Способность к командованию (**leadership**) показывает, насколько хорош боец как командир звена. Самоконтроль (**self-control**) отражает выдержку и закалку бойца, в частности, как быстро и четко он реагирует на опасную ситуацию. Выносливость (**stamina**) не только демонстрирует физическую подготовленность бойца, но и показывает, насколько хорош боец как командир звена. Командные действия (**teamwork**) демонстрируют навыки работы в составе какого-либо отряда (опять же, этот параметр не играет роли, если вы самостоятельно управляете персонажем). Обращение с взрывчаткой (**demolitions**) есть мастерство по разминированию


JORG WALTHER
(Германия, штурмовик)

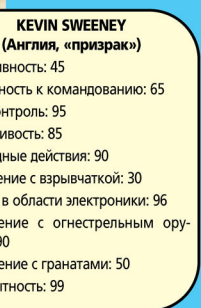
Агрессивность: 76
Способность к командованию: 97
Самоконтроль: 90
Выносливость: 96
Командные действия: 98
Обращение с взрывчаткой: 71
Знания в области электроники: 89
Обращение с огнестрельным оружием: 96
Обращение с гранатами: 83
Скрытность: 67


AYANA YACOVY
(Израиль, «призрак»)

Агрессивность: 95
Способность к командованию: 65
Самоконтроль: 70
Выносливость: 95
Командные действия: 75
Обращение с взрывчаткой: 30
Знания в области электроники: 86
Обращение с огнестрельным оружием: 97
Обращение с гранатами: 60
Скрытность: 97


RENEE RAYMOND
(США, штурмовик)

Агрессивность: 75
Способность к командованию: 79
Самоконтроль: 90
Выносливость: 91
Командные действия: 100
Обращение с взрывчаткой: 30
Знания в области электроники: 23
Обращение с огнестрельным оружием: 97
Обращение с гранатами: 85
Скрытность: 96


KEVIN SWEENEY
(Англия, «призрак»)

Агрессивность: 45
Способность к командованию: 65
Самоконтроль: 95
Выносливость: 85
Командные действия: 90
Обращение с взрывчаткой: 30
Знания в области электроники: 96
Обращение с огнестрельным оружием: 90
Обращение с гранатами: 50
Скрытность: 99

мин и деактивации детонаторов. Знания в области электроники (**electronics**) влияют на работу с «жучками», камерами и компьютерами. Обращение с огнестрельным оружием (**firearms**) — без комментариев. Скрытность (**stealth**) — способность передвигаться незаметно для противника.

Помимо этих десяти параметров, есть и еще два — здоровье (**health**) и усталость (**fatigued**). Здоровье бойца может находиться в следующих состояниях: готов к бою (**ready**), легко ранен (**wounded**), в коме (**incapacitated**), мертв (**dead**), тяжело раненый боец (**incapacitated**) на время лечения выбывает из отряда **Rainbow** и частично теряет свое мастерство.

Усталость бойца может стать причиной его полной неработоспособности. Если увидите, что после боя подопечный упал духом (в окошке статистики появилось «**fatigued**»), то лучше всего дать ему возможность отсидеться «дома» до полного восстановления душевного равновесия.

Условные обозначения на карте

insertion zone — зона высадки ваших бойцов;

extraction zone — зона эвакуации (сюда нужно привести отряд и/или заложников для окончания миссии);

stairway up — лестница или лестничный пролет, ведущий вверх;

stairway down — лестница или лестничный пролет, ведущий вниз;

ladder up — трап или металлическая

пожарная лестница, ведущая вверх;

ladder down — трап или металлическая пожарная лестница, ведущая вниз;

locked door — закрытая дверь;

unlocked door — открытая дверь;

window — окно;

waypoint — ключевая точка маршрута;

action waypoint — ключевая точка

маршрута с выполнением какого-либо специального действия;

go code & action — ожидание кода (alfa, bravo и т.д.) и последующее выполнение специального действия;

go code waypoint — ожидание кода;

possible hostage — возможный заложник (с некоторой вероятностью может находиться в указанном месте);

known hostage — установленный заложник (гарантированно находится в указанном месте);

hostage objective — заложник, освобождение и эвакуация которого являются одной из целей операции;

possible terrorist — потенциальный террорист (с некоторой вероятностью может находиться в указанном месте);

known terrorist — установленный террорист (гарантированно находится в указанном месте);

terrorist objective — террорист, уничтожение которого является одной из целей операции;

landmark — метка на карте, например, зона эвакуации;

objective — некий объект, например, бомба, детонатор, компьютер и пр.

СОВЕТЫ ПО ПРОХОЖДЕНИЮ МИССИЙ

1. Одиночную игру даже на уровне сложности elite несложно пройти лишь одним или двумя бойцами. Кого выбрать? Рекомендую **Ding Chavez** — настоящая машина для убийств. Но учтите, что через пару-тройку миссий даже этот парень выдохнется и ему потребуется некоторый отдых. В качестве напарников лучше всего брать **Daniel Bogart** или **Timothy Hanley**. Впрочем, почти все бойцы взаимозаменяемы.
2. Используйте бесплатный бинокль — режим снайперского прицеливания винтовок. Наиболее полезна оказывается **M16**, так как у нее наибольшая дальность выстрела, и, следовательно, максимальное приближение оптического прицела. Прежде чем совершать перебежки, внимательно исследуйте территорию через подобный «бинокль». Это самый главный совет, который поможет легко повернуть даже самую сложную операцию лишь одним бойцом.
3. Боец может погибнуть буквально от одной пули, особенно, если выстрел был произведен в голову, живот или пах. Очень рекомендую подыскивать скрытые локации, из которых

можно за минимум выстрелов уничтожить противника, стреляя именно в указанные уязвимые места.

4. Если ваш боец упал на землю, истекая кровью, то это еще не значит, что час его пробил. Если рамка вокруг портрета окрашена не в красный, а в оранжевый цвет, то это значит, что шансы у него все же есть (он серьезно ранен). Быть может, после лечения он вновь пополнит ряды **Rainbow**.
5. Не возлагайте больших надежд на AI бойцов. В лучшем случае поручайте им не слишком деликатные дела или операции прикрытия. Правда, в одной из миссий, где требовалось остановить лидеров преступных группировок, отчаянно прорывавшихся к автомобилю, команда из трех стрелков умело охраняла автомобиль, пока я разбираюсь в доме. Но этот пример, **imho**, скорее исключение, нежели правило.
6. Не советую брать на миссию световые гранаты. Возьмите атакующие — они действуют куда более эффективно. Судите сами: от световой гранаты противник в лучшем случае на несколько секунд лишь ослепнет, а обычная граната при тех же условиях по-

росту отправит его к праотцам.

7. Не суйтесь с радостным воплем в комнату к заложникам — обычно их охраняют террористы, которых зачастую можно не заметить. И вообще, рядом с такими локациями необходимо соблюдать максимум осторожности — при малейшем шуме заложники будут расстреляны. Тихо отойдите, подыщите место, где бы вы могли видеть всю комнату, и аккуратно, но без промедления расстреляйте охрану в режиме снайперского выстрела.
8. Не забывайте о подрыве дверей. Установите таймер, отбегите куда-нибудь в отдаленное место и ждите. К месту взрыва наверняка сбегит толпа врагов — вот и щелкайте их как семечки.
9. Если нужно прорываться с боем, и особенно свободы для маневров нет, то ни в коем случае не экономьте патроны и установите режим автоматической стрельбы (если оружие это позволяет).
10. Примерно к десятой миссии боевой состав **Rainbow** будет полностью укомплектован. Новых пополнений не ждите.

11. Перед входом в помещение, где могут находиться террористы, не забудьте перезарядить магазин. Во-первых, этот процесс требует некоторого времени, во-вторых, о перезарядке часто вспоминаешь только тогда, когда автомат отвечает молчанием на яростные нажатия кнопки **fire**.

12. Кнопка «манипулирования со средой» имеет достаточно широкий спектр применения. Разумеется, в 90% случаев она используется для открывания двери, но она также позволяет преодолеть препятствие, забраться на лестницу и пр.

13. Помните о том, что присев, вы становитесь более трудной мишенью для противника. Правда, по неизвестным причинам двигаться в полуприсяде или ползком вы не можете; разрешается только стрелять.

14. Схема штурма здания. Расчистив подход, открывайте дверь и быстро отходите назад и немного вбок, на значительную дистанцию. Теперь включайте режим снайперского выстрела и медленно стрейфитесь так, чтобы постепенно обозреть всю комнату. Как правило, противник вас не увидит, а вы сможете легко снять его

и ликвидировать всех тех, кто попытается броситься к выходу.

15. Дверные проемы — самые опасные места. Никогда не кидайтесь в них сломя голову. Были случаи, когда единственного террориста положили пятком моих ребят, только потому, что они тупо лезли в проем.

16. Если все бойцы живы и здоровы, это не значит, что все они рвутся в бой, так как их моральный дух падает тем сильнее, чем больше приходится сражаться. Старайтесь держать резерв и чередовать бойцов. Иначе на разборки придется отправлять электронщиков или взрывников.

17. Mission Impossible? Попробуйте нажать **enter**, затем наберите **debugkeys**, затем вновь **enter**. Будет включен режим отладки. Попробуйте теперь нажать **F10** для изменения раскладки клавиатуры на отладочную и затем заветную клавишу **F12**, которая мгновенно зачет вам успешное выполнение операции. Любопытно, что успех гарантирован даже в том случае, если не выполнено ни одного из заданий (и об этом будет сказано в статистике).

ЗАДАНИЯ МИССИЙ



МИССИЯ 1: Steel Wind

Поздно вечером вооруженные боевики из радикальной террористической организации «Свободная Европа» захватили бельгийское посольство в Лондоне. Ваша миссия состоит в штурме посольства, при этом потери среди гражданского населения должны быть минимальными.

МИССИЯ 2: Cold Thunder

В Конго вооруженные повстанцы захватили исследовательский центр. Ва-



ша задача — вызвать ученых и уничтожить основные силы боевиков.

МИССИЯ 3: Angel Wire



Боевики группы «Феникс» захватили буровую вышку, захватив рабочих в качестве заложников и установив несколько взрывных устройств. Вам поставлена задача разминировать бомбы и нейтрализовать террористов.

МИССИЯ 4: Sun Devil

Подданные США и Бразилии были зах-



вачены в заложники террористами и перевезены в место, находящееся недалеко от резиденции Рамона Калдерона. Калдерон — известный наркоделец, недостижимый для правосудия. Ваша задача — помешать планам мафиози при минимальных потерях со стороны гражданских лиц.

МИССИЯ 5: Ghost Dance

Участники радикальной нео-марксистской группировки захватили в заложники несколько семей в центральном



ALEJANDRO NORONHA (Бразилия, штурмовик)

Агрессивность: 91
Способность к командованию: 91
Самоконтроль: 91
Выносливость: 82
Командные действия: 87
Обращение с взрывчаткой: 50
Знания в области электроники: 32
Обращение с огнестрельным оружием: 94
Обращение с гранатами: 75
Скрытность: 73



ANTONIO MALDINI (Италия, «призрак»)

Агрессивность: 50
Способность к командованию: 60
Самоконтроль: 80
Выносливость: 95
Командные действия: 80
Обращение с взрывчаткой: 65
Знания в области электроники: 65
Обращение с огнестрельным оружием: 90
Обращение с гранатами: 50
Скрытность: 100



KARL HAIDER (Австрия, штурмовик)

Агрессивность: 100
Способность к командованию: 75
Самоконтроль: 71
Выносливость: 96
Командные действия: 93
Обращение с взрывчаткой: 42
Знания в области электроники: 55
Обращение с огнестрельным оружием: 89
Обращение с гранатами: 71
Скрытность: 74



DING CHAVEZ (США, штурмовик)

Агрессивность: 95
Способность к командованию: 100
Самоконтроль: 92
Выносливость: 97
Командные действия: 94
Обращение с взрывчаткой: 71
Знания в области электроники: 67
Обращение с огнестрельным оружием: 100
Обращение с гранатами: 74
Скрытность: 100

**KAZIMIERA RAKUZANKA**
(Польша, штурмовик)

Агрессивность: 85
Способность к командованию: 85
Самоконтроль: 60
Выносливость: 96
Командные действия: 94
Обращение с взрывчаткой: 50
Знания в области электроники: 52
Обращение с огнестрельным оружием: 96
Обращение с гранатами: 70
Скрытность: 80

**ROGER MCALLEN**
(Канада, взрывник)

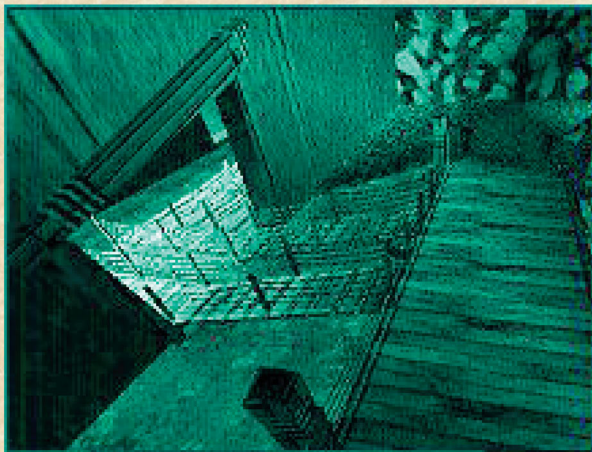
Агрессивность: 70
Способность к командованию: 70
Самоконтроль: 70
Выносливость: 98
Командные действия: 90
Обращение с взрывчаткой: 97
Знания в области электроники: 71
Обращение с огнестрельным оружием: 96
Обращение с гранатами: 100
Скрытность: 70

**TIMOTHY HANLEY**
(Австралия, штурмовик)

Агрессивность: 93
Способность к командованию: 86
Самоконтроль: 84
Выносливость: 100
Командные действия: 86
Обращение с взрывчаткой: 75
Знания в области электроники: 65
Обращение с огнестрельным оружием: 91
Обращение с гранатами: 84
Скрытность: 85

ALAIN DUBARRY
(Франция, электронщик)

Агрессивность: 72
Способность к командованию: 81
Самоконтроль: 76
Выносливость: 91
Командные действия: 66
Обращение с взрывчаткой: 76
Знания в области электроники: 100
Обращение с огнестрельным оружием: 84
Обращение с гранатами: 81
Скрытность: 73

**МИССИЯ 8: Winter Hawk**

Правящей верхушке организации «Феникс» удалось скрыться при штурме лаборатории. Теперь вам нужно исправить свою ошибку и перехватить их, прежде чем они сумеют скрыться.

**МИССИЯ 9: Red Wolf**

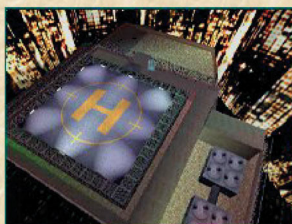
Боевики «Свободной Европы» жестоко прервали празднование введения единой европейской валюты, отмечаемое в Брюсселе. Ваша задача — найти и освободить важного сановника, которого захватили террористы.

**МИССИЯ 10: Razor Ice**

Террористы из «Феникса» захватили доктора Уинстон прямо из ее номера отеля. Группа была замечена при посадке на корабль, причем, боевики угрожали, что взорвут корабль, если будет предпринята попытка проникновения на борт. Ваша цель — спасти доктора.

**МИССИЯ 11: Yellow Knife**

Анне Ланг — советник президента по научным вопросам — была уличена в утечке информации, касающейся действий организации Rainbow. Ваша задача — проникнуть в ее имение в Александрии и раздобыть доказательства ее связи с террористами из группы «Феникс».

**МИССИЯ 12: Deep Magic**

Была получена информация о том, что в центральном компьютере корпорации «Horizon» есть данные о дея-

тельности и предстоящих планах группы «Феникс». Цель — получить эту информацию.

МИССИЯ 13: Lone Fox

Данные, полученные из компьютера, подтвердили, что террористы планируют использовать вирус, который приведет к самым печальным последствиям на церемонии закрытия игр в Сиднее. Ваша задача — перехватить автоколонну и доставить Билла Хен-



дриксона (главу организации) для допроса.

**МИССИЯ 14: Black Star**

По данным компьютера, «Феникс» планирует симитировать похищение Анне Ланг, чтобы упрятать ее, прежде чем произойдет активация вируса «Брахма». Воспрепятствуйте этим планам.

МИССИЯ 15: Wild Arrow

Устройство, которое выпустит в воздух вирус, было установлено в вентиляционной системе спортивного городка в Сиднее. Ваша задача — ликвидировать охрану и обезвредить устройство.

**МИССИЯ 16: Mystic Tiger**

Последний из руководителей «Феникса» забаррикадировался на корабле вместе с элитными силами боевиков.

Ваша цель — подавить малейшее сопротивление и доставить всех тех, кто добровольно сдастся в плен.

СИ

парке Испании. Ваша задача — вызвать заложников и нейтрализовать террористов.

МИССИЯ 6: Blue Sky

Боевики из «Феникса» захватили дамбу на границе Венгрии и Словакии, угрожая уничтожить ее. Один из террористов тайно предложил правительству сделку: передать некую важную информацию в обмен на жизнь. Ваша миссия — деактивировать взрывные

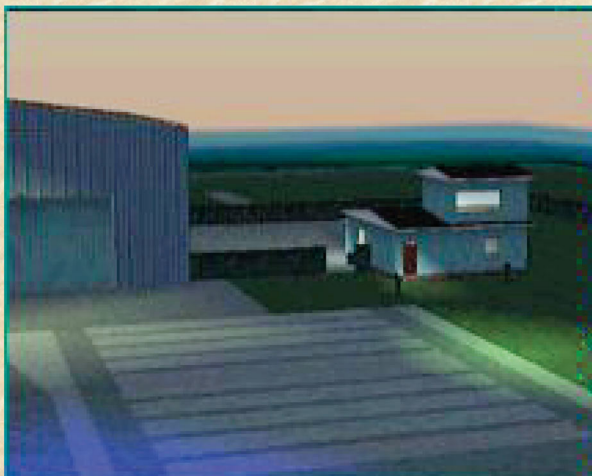


устройства и доставить информатора живым к месту эвакуации.

**МИССИЯ 7: Fire Walk**

Согласно данным, которые передал информатор, у «Феникса» есть секретная лаборатория на западе США, в

которой производится разработка биологического оружия. Ваша задача — захватить завод и доставить в сохранности всех инфицированных больных.

**Юрий ПОМОРЦЕВ**

**КОДЫ
К УРОВНЯМ**

Кроме кода к каждому следующему уровню, который выдает вам сама игра по мере прохождения, есть еще универсальные коды, действующие в любом случае:

- Mission 1:** начало игры
- Mission 2:** 4JJXB
- Mission 3:** ZDD1T
- Mission 4:** RFF1J
- Mission 5:** K4TCG
- Mission 6:** MIR4M
- Mission 7:** 7QVJV
- Mission 8:** K99XC
- Mission 9:** AAAX1
- Mission 10:** JSGPW
- Mission 11:** CMODD
- Mission 12:** JGHD3
- Mission 13:** PUUWW
- Mission 14:** WT34R
- Mission 15:** 139P0
- Mission 16:** L9IPV
- Mission 17:** VTIM3
- Mission 18:** YJOJG
- Mission 19:** YFCWJ
- Mission 20:** GDKWT

ПСЫ ВОЙНЫ

Итак, в зависимости от миссии, в ваше распоряжение поступает несколько командос, часть функций у них общая (можно выбрать группу командос и приказывать им что-то сделать), а индивидуальные возможности каждого из них описаны ниже. К общим функциям относятся: стрельба из пистолета, возможность заходить в здания и садиться в средства передвижения. Далее у каждого есть персональное холодное оружие, свое специализированное оружие и свое приманивающее оружие.

СНАЙПЕР

У этого солдата есть бесшумная винтовка с оптическим прицелом. На карте прицел появляется в виде пупы. Если цель может быть поражена, то прицел будет выглядеть просто как лупа, если же нет — прицел становится кроваво красным. У снайпера есть всего шесть патронов к своей чудесной винтовке, так что используйте его только в случаях крайней необходимости (хотя, конечно запас патронов можно пополнить прямо на миссии).

Кроме этого, у снайпера есть пистолет и капкан. Капкан можно ставить, например, в тех случаях, когда гарантировано известно, что немцы пройдут этой дорогой. Капкан уничтожает одного человека как раз и является многооразовым. Его можно снова подобрать после использования. Снайпер в основном нужен для того, чтобы снять далеко стоящих часовых, к которым трудно подойти на близкое расстояние. Таким образом он расширяет путь для остальных командос.

МИНЕР

Минер, кроме пистолета, имеет в своем арсенале гранаты, часовые мины и управляемые динамитные шашки. Гранаты, например, можно использовать против пехоты или танков, а мины — против зданий и сооружений. Часовые мины взрываются сами по себе через некоторое время, достаточно для того, чтобы минер отбежал. Управляемые мины взрываются по сигналу минера, когда в этом положении необходимо. Многих припасов у него в самом начале нет — их скидывают с парашютом. Задача остальных — расчистить минеру путь до парашюта. Кроме того, у минера есть шипы, которыми он перекусывает ограждения из проволоки, но при этом ограждение должно быть обесточено.

1. Берегитесь вражеских автоматов и ружей — у них большой радиус поражения по сравнению с вашими пистолетами;
2. Гарпун действует только с очень близкого расстояния, почти вплотную, фактически, как нож;
3. Во время штурма вражеского опорного пункта старайтесь действовать тихо и не давать патрулю поднять тревогу. В противном случае вам придется иметь дело еще, как минимум, с несколькими автоматчиками;
4. Вы можете прятаться в домиках без фашистских флагов — немцы не умеют их обыскивать. Но не забегайте в домики с флагами — внутри вас ничто не спасет от нескольких автоматчиков;
5. Убирайте трупы убитых немцев из поля видимости живых патрульных;
6. Вы также можете закапываться в снег и грязь, но без особой необходимости не бегайте по ним — остаются следы, которые исчезают лишь спустя некоторое время;
7. Старайтесь перемещаться короткими перебежками и все время ложиться в конце — таким образом, вы будете вне зоны видимости часовых;
8. Помните, что у каждого командос свои функции: не пытайтесь взорвать что-нибудь снайпером или завести машину водоплазом, даже ящички, которые вам сбрасывают с парашютом, предназначаются не всем, а в основном минеру.
9. Не переусердствуйте с двойным щелчком: еще один двойной щелчок заставит командос с бега снова перейти на шаг.

ОБ ИГРЕ

В RTS-стратегии **Commandos: Behind the Enemy Lines** основной упор сделан на молниеносные точечные тактические операции. Вам дается всего шесть человек американских командос (в идеале, подчас — меньше), каждый из которых профессионал в своей области. Итак, парад алле, представляем бравую шестерку: зеленый берет, снайпер, минер, шофер, шпион и морской пехотинец. Все вместе они представляют собой поистине мощнейшую диверсионную бригаду, которой по силам любые задачи. Задания в миссиях чрезвычайно разнообразны и тактически грамотно продуманы: вам предстоит уничтожать и выводить из строя стратегически важные объекты: здания, заводы и оборудование, мобильные боевые единицы, а также освобождать заложников. Однако, в основном требуется осуществлять различные операции в тылу врага. При этом можно пользоваться практически любыми подручными средствами: снаряжением, которое ваше заботливое командование сбрасывает вам с парашютом, захватывать немецкую военную технику (грузовики, танки, самолеты, катера), оружие и обмундирование. Помимо всего прочего, можно прятаться в зданиях, закапываться в снег и грязь, перерезать колючую проволоку и карабкаться по крутым склонам на самый верх неприятельского лагеря.

Немцы же представлены в основном патрульными (среди них много заядлых курильщиков, но это никак не влияет на их острое зрение и слух) и различной боевой техникой: грузовики, танки, самолеты, станковые пулеметы и др. К слову, в некоторых миссиях требуется взорвать вражескую подводную лодку или угнать самолет.

Говорить об AI противников конечно можно, но... **Commandos** — отнюдь не waigate и даже не стандартный C&S-клон, по части реалистичности игра более чем условна. К примеру, если часовый слышит выстрел или видит подозрительные следы на снегу, он, конечно, тут же бросается выяснять их происхождение и, при необходимости, поднимает тревогу и вызывает подкрепле-

Общие советы и вообще

Однако далее начинаются сплошные условности — когда отстремела и отышла свое сирена, патрульные продолжают обычные маршруты «туда-сюда» и просто забывают о происшествии, даже если под их ногами валяется труп напарника по караулу (он так и останется валяться на земле, и на него больше никто не обращает внимания; хотя бы отволакивали в какой-нибудь похоронный сарайчик). Кроме того, все действия ваших командос в изрядной степени идеализированы — шпион будет «шпрехать» с немецким солдатом или офицером, тем самым отвлекая его внимание, бесконечно долго; если вы находите вне зоны обзора противника, то он вас будет игнорировать, как бы вы ни старались привлечь к себе внимание (разве что откроете огонь из пистолета). По неизвестным причинам немцы не имеют обыкновения обыскивать дома, то есть, если вы спрячетесь в какой-нибудь избушке, то можно сидеть сколько угодно, чувствуя себя, как у Христа за пазухой. Но это не баги или промахи, просто необходимо рассматривать **Commandos** как нестандартный real-time puzzle на тему Второй Мировой.

Общие впечатления, интерфейс и графическое исполнение: потрясающе детализированные карты местности (но безумно медленный скроллинг — оптимальный режим игры 512x384); красивые, но несколько угловато двигающиеся танки и грузовики (мало фаз на движение и повороты); разнородные миссии, акцент именно на тактику и на внезапность, а не на количество боевых единиц, имеющихся в наличии; хороший звук; удобный интерфейс (в обязательном порядке выучите «горячие» клавиши — пригодится) — все это присутствует и способствует нарастающему желанию посидеть за игрой еще часок-другой, так что приятные впечатления прилегаются.

СЮЖЕТ

Действие происходит во время Второй Мировой войны, когда, по мнению разработчиков, brave американские командос громили непугевых немцев, срывали их наступательные операции, транспортировки вооружения, умело действуя в их тылу и, таким образом, изменяя ход Ее Величества Истории. Вообще, поиграв в **Commandos**, создается впечатление, что победа над Германией и ее союзниками — заслуга исключительно шестерки храбрых американских парней... Впрочем, фанатичный патриотизм американцев давно уже достал, поэтому не буду заострять на этом внимание. Почему-то в голову сразу приходит несправедливо забыть русские партизаны, Петровичи и дяди Васи, которые с немалым успехом занимались тем же самым, пуская джохи вражеских поездов под откос за один ночной рейд в перерывах между шопкой масхалатов и «приемов на душу», но это, видимо, уже сюжет для другой игры.

УПРАВЛЕНИЕ

Игра представляет собой стратегию в реальном времени с видом сверху и поддержкой нескольких видовых окон (иконка с камерой в меню позволяет «привязать» камеру текущего вида сверху к конкретному командос). Можно открыть до шести окон (по числу задействованных солдат). Есть карта, на которой красными точками отмечены немцы и ключевые здания и по которой можно быстро переместиться в нужный квадрант. К достоинствам игры следует отнести детальность и огромные размеры карт миссий (до 4000 на 4000 пикселей), к недостаткам — низкую скорость скроллинга уже при разрешении 800x600 даже на достаточно быстрой машине. В зависимости от климата панель с картой располагается то слева, то справа. Есть несколько типов ландшафтов: зеленые лесные массивы и растительность, снег, вода и пустыня. На карте нет «тумана войны» (**fog of war**). Другими словами, все

боевые единицы противника заранее отображаются на карте, что дает возможность загодя планировать миссию — это еще раз подтверждает ориентированность игры именно на тактику, а не на скоропалительное взятие крепости противника. Каждая миссия напоминает головоломку, к которой можно найти верное тактическое решение (снять часовых в нужном порядке, замести следы и т.п.) и затем реализовать его.

Выбор командос осуществляется одним щелчком — при этом на панели справа в его рюкзаке появляется набор предметов, которые имеются у него в наличии в зависимости от его «специализации». Выбор группы командос производится рамкой при удерживаемой правой клавиши мыши — в этом случае справа также появляется набор предметов, доступных для всей группы (как правило, это пистолет), или щелчком по соответствующим головам командос в меню вместе с клавишей **Shift**. Для того чтобы командос передвигался быстрее, используйте двойной щелчок.

В игре можно спрятаться на время в домике (при этом курсор над домиком видоизменяется) или забраться в некоторое средство передвижения. В последнем случае управлять этим средством может не кто попало, а командос соответствующей специализации: если это лодка — то морской пехотинец, если это танк или грузовик — шофер, если это самолет — то пилот (в одной из миссий требуется управлять самолетом — для этого надо освободить пленного американского пилота). Когда командос находится внутри здания или, например, в грузовике (то есть, его самого не видно на карте и поэтому нельзя выбрать непосредственно), то на панели справа, на рюкзаке, появляется его фотокарточка (мол, пишите письма) или группа фотокарточек, если выбрана группа командос. Для того чтобы вылезти из здания, щелкните на нужной фотокарточке (при этом место перед зданием, где появится командос, будет выделено зеленым курсором).

Управлять и стрелять из танка можно шофером. Танк перемещается в указанное мышкой место (в том числе и задним ходом), а стреляет по **Ctrl**. Иногда на карте можно увидеть спустившийся парашют и ящички вокруг него — из этих ящичков командос могут брать боеприпасы.

ЗОНЫ ВИДИМОСТИ

В игре очень многое зависит от того, попадает ли ваш командос в поле зрения противника. Если принимать во внимание сравнительно небольшую дальность ваших пистолетов по сравнению с ружьями и автоматами БНВП (ближайшего наиболее вероятного противника), то этот момент становится чуть ли не решающим (снайпер не поможет — у него всего 6 пуль, что, конечно, удушает). Поле зрения немецких часовых делится на две зоны: ближнюю и дальнюю. Разница в том, что при попадании лежачего зеленого командос в дальнюю зону, его на газоне не будет видно (здесь крокодил Гена). В ближней же зоне, лежи — не лежи, тебя заметят, и если не будешь отстреливаться или бегом быстро уносить ноги, то славный боевой путь командос быстро придет к его фатальному исходу. Правда, вас не обязательно убьют. Возможно, захватят в плен (если вы не станете стрелять) отведут в какую-нибудь наскорю сооруженную камеру, откуда вас смогут выволочь товарищи по оружию в дальнейшем (правда, это крайний вариант, пользуйтесь им лишь в безвыходном положении, когда все бойцы окружены превосходящим числом противником). Вот почему так важно большую часть действий осуществлять лежа, особенно в ситуации, когда часовых вокруг полно, лагерь хорошо укреплен, и каждое неверное движение может означать провал операции

(стандартная ситуация). Для того чтобы лечь, используйте соответствующую пиктограмму в меню.

Зона видимости динамично меняется у каждого часового. Даже стоящий неподвижно немецкий солдат постоянно крутит головой из стороны в сторону. Для того чтобы узнать зону видимости конкретного часового, ткните на пиктограмму с глазом, а затем на него самого — увидите динамично поворачивающийся двухцветный зеленый треугольник. Более светлый цвет соответствует ближней зоне видимости, более темный — дальней зоне. Как видно, естественные препятствия на пути взгляда учитываются — за ними часовой ничего не видит (однако, через колючую проволоку все прекрасно просматривается — будьте осторожны), то же самое справедливо и для многоэтажных зданий, часовых на стенах и т.п. Вообще, естественные препятствия учитываются в игре везде, где только можно, причем, это касается не только зрения, но и стрельбы (например, прострелять из-за плотной изгороди не получится, но из-за колючей проволоки — пожалуйста). Понятие зоны видимости применимо не только к солдатам, но и к стационарному и мобильному боевым единицам (катера, доты, танки). Особенно достают сторожевые катера, снующие вверх-вниз по реке, со своей огромной зоной обзора.

А НА ВОЙНЕ, КАК НА ВОЙНЕ

Итак, несколько слов о тактике действий в тылу противника, иными словами, как не попасться ему на глаза и не оставлять за собой следов.

Основной принцип в игре — четкое планирование последующих действий и выжидание нужного момента для их реализации.

Старайтесь все время двигаться либо ползком, либо выбрав группу перебежками — меньше шансов наткнуться на какого-нибудь дальногозоркого часового, который поднимет тревогу. Помните, что на снегу остаются следы, а средне-статистический часовой реагирует на них, как бык на красную тряпку, — пользуйтесь этим обстоятельством, чтобы заманить его в ловушку и расправиться.

Если поблизости нет других часовых, то можно смело использовать пистолет, в противном случае предпочтительнее будет нож или гарпун. Кроме того, можно наброситься на часового из-под снега (берет), поставить на него капкан или вызвать специальным радиопередатчиком манком (берет), на звук которого он реагирует. Часовые очень чутко прислушиваются ко всему, что творится вокруг, поэтому реагируют не только на выстрелы, но даже на шум мотора грузовика, который ведет ваш шофер. Поэтому, если вам вздумалось немного «поругать» — будьте предельно осторожны, ведь отстреливаться из грузовика нельзя, и он является прекрасной мишенью для противника.

Если вы видите, что труп убитого часового попадает в зону видимости другого, то труп желательно убрать (перенести его можно беретом) куда-нибудь под кусты, иначе будет поднята тревога.

Часовые очень хорошо видят. Если вы стоите за катушками с опволоконными кабелями и думаете, что вас не видят, то вы, возможно, ошибаетесь. Бывает, что между бочками просачивается один тоненький лучик конуса зоны видимости, которым часовой вас и заметит. Выход один — как можно реже вставать в полный рост, а все время стараться лежать.

Если же вы хотите расправиться сразу с несколькими автоматчиками, то вам надо добойться шофера (он единственный, у кого есть автомат) или минера (забросать их гранатами). Еще один способ расправиться с ними — подождать, пока они пройдут мимо какой-нибудь бочки с горючим. В жизни каждого часового есть такая бочка... В крайнем

случае, такую бочку можно незаметно на его пути поставить, а потом подбросить огоньку. Когда бочка взорвется — вместе с ней погибнет весь близлежащий цвет вермахта.

Если вы намерены убить кого-то, поведите над этим горемыкой курсором. Если курсор принимает вид перекрестного пистолета, то вы не можете осуществить действие из-за наличия преграды на линии выстрела (например, вы стоите под стеной, а часовой — на стене, то есть, надо немного отбежать от стены; или часовой на втором этаже, а вы не можете его убрать, потому что его загроживает участок стены второго этажа).

Приятно расстреливать снайпером отряд из пятых автоматчиков в спину, убирая их по одному — остальные не заметят, что ряды пореди. Также приятно сбрасывать танк гранатами — остается милое пепелище, однако, стрелять из танка куда приятнее. Можно минировать здания и сооружения — достаточно заложить мину или поставить бочку с горючим перед дверью и расстрелять ее. Правда, здания с флагом взорвать очень трудно.

Если вы стоите впятером перед избушкой с флагом, пусть даже перед ее дверью лежит капкан, управляемая мина и стоит куча бочек с горючим, то еще не факт, что диверсионный акт пройдет гладко. Избушка, возможно, не взорвется, а все, что вы поставили у двери, сработает только на первых двух часовых (они же выбегают по одному), а остальные 8-10 сонных автоматчиков довершат дело о шестерых доблестно погибших американских командос.

Когда вы взрываете одно из ключевых немецких зданий, это, как правило, привлекает самое пристальное внимание, и туда направляются лучшие силы. Патрулирование продолжается до тех пор, пока не умолкнет сирена. Бесмысленно вступать с таким патрулем в конфронтацию — все равно вас переубьют. Гораздо дальновиднее будет спрятаться в ближайшем курятнике или избушке и переждать. Когда патрулям надоеет бесмысленно ходить по одному месту, они вернуться на свои прежние маршруты, а вы сможете безболезненно выйти.

Лодка может сдуться при попадании нескольких вражеских пуль. Морской пехотинец вправе использовать не только свою лодку, но и захватывать немецкие — достаточно окинуть взором карту и найти ближайшую. Если морпеха видели при погружении в воду, то, как сказано в руководстве, его будет видно на всем пути следования под водой, однако я этого что-то не замечал. Как правило, под водой морпеха все-таки не видно, и можно плавать неограниченно долго, не особенно заботясь о воздухе.

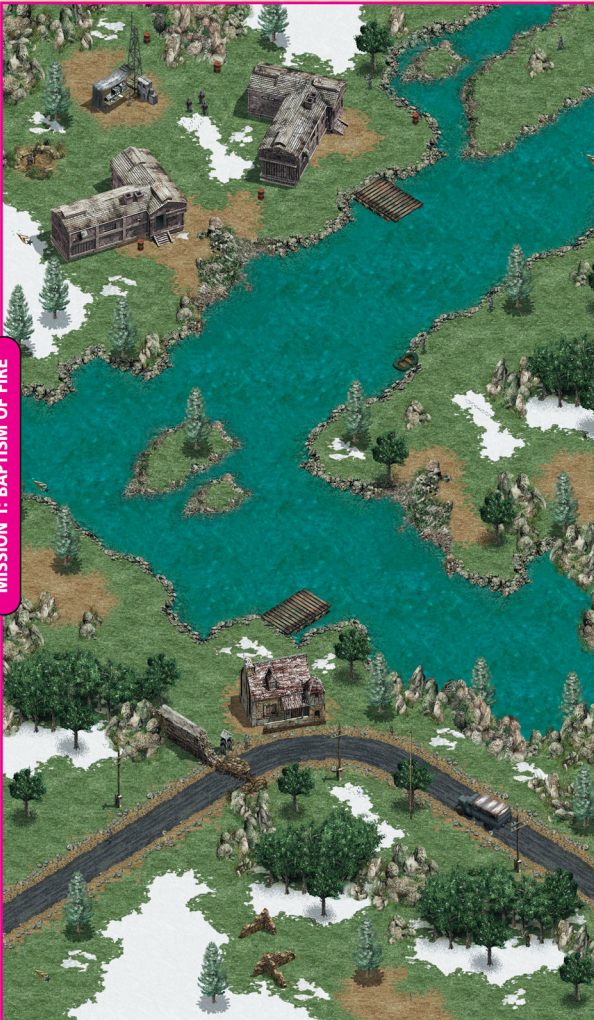
Если вы хотите снять часового, который постоянно находится в поле зрения другого часового, то верным решением, наверное, будет переодеться в шпиона и, пока будут удалять первого патрульного, побеседовать шпионом со вторым, заставив его смотреть себе в глаза, а не на своего коллегу. А затем просто спрятать труп.

Если вы увидели первую попавшуюся решетку ограждения, не торопитесь резать ее щипцами — она может быть под током. Вообще, в тылу врага следует вести себя предельно осторожно даже шпионом. Если он будет замечен в чем-то подозрительном или попытается неаккуратно отравить кого-нибудь — его мгновенно раскроют и расстреляют.

Если вы увидели в лесу парашют — это для вас. Однако, не всегда любой из командос может открыть сброшенный ящик и взять боеприпасы. Для каждого из них существует свой ящик, который может воспользоваться только командос с конкретной специализацией. Чаще всего это минер, но не всегда.

ПРОХОЖДЕНИЕ

MISSION 1: BAPTISM OF FIRE



MISSION 1: BAPTISM OF FIRE

У вас в распоряжении зеленый берет, шофер и морпех. Необходимо взорвать **Relay Station** — что-то вроде немецкого передатчика. Ваши командос рассредоточены в разных местах карты. С какого из них начинать — все равно.

Морпехом подкрадитесь сзади к патрулирующему немцу и расстреляйте его из пистолета. Лодку на берегу охраняет часовой. Другой, с ружьем, ходит по берегу — дождитесь, когда он пойдет вверх от вас. Подбегите к неподвижному часовому сзади, очень близко, и расстреляйте его гарпуном — иначе вас заметит патрульный с ружьем. Затем бегите обратно за камень и ложитесь. Часовой с ружьем развернется, увидит труп товарища, крикнет «Аларм!» и успокоится. Когда он снова пойдет вверх, подбегите сзади и расстреляйте из пистолета.

Зеленым беретом бегите налево, туда, где на снегу виднеются следы патрульного с ружьем, и зарывайтесь в снег, пока часовой идет к баррикаде. Он снова вернется, постойте над вами на

снегу (не высовывайтесь — пока выхватите оружие, он успеет сделать пару выстрелов). Дождитесь, когда он снова пойдет обратно, вылезайте и стреляйте ему в спину из пистолета. Затем ползите к баррикаде и прячьтесь под левой стеной — иначе за ежами вас увидят автоматчики, охраняющие грузовик. То же самое произойдет, если вы попытаетесь перелезть сейчас через ограду и обезвредить часового с ружьем.

Когда автоматчики пойдут к зданию, бегите шофером к грузовику и прячьтесь за ним (ложитесь). Когда они снова подойдут, расстреляйте их из автомата и снова ложитесь за грузовиком. Среагирует часовой с ружьем у дома и станет внимательно осматривать территорию. Подождите, пока он успокоится и вернется на свой пост. Беретом перелезайте через ограду и ножичком закалывайте немца с ружьем.

Морпехом берите лодку на берегу и плывите к двум другим командос. Перевозите их на большой остров и высаживайте на берег внизу, где нет часовых. Бегите к зданию и осмотритесь. Спрячьтесь втроем за стеной. Вверху увидите немца за крупнокали-



MISSION 2: QUIET BLOW-UP

берным пулеметом; передатчик охраняется тремя фашистами с автоматами — они ходят по кругу.

Беретом ползите к немцу за пулеметом, пока трое часовых далеко. Зарезьте его ножом и быстро уползайте обратно за угол дома, к своим, намеренно оставляя на снегу явные следы. Трое немцев увидят следы и побегут к углу дома — тут-то их и будет поджидать шофер с автоматом. Дальше можно уничтожить еще двоих охранников в правой части острова или сразу подтащить беретом бочки с горючим к передатчику и взорвать его (я подтащил три бочки — часовой не реагирует).

MISSION 2: QUIET BLOW-UP

Вас пятеро. Вам нужно пробраться на базу и взорвать здание, похожее на резервуар с горючим или какой-то завод. В зданиях с флагами есть немцы. Если вас обнаруживают — это вызывает тревогу и появление автоматчиков из избушки с флагом, так что лучше не дать им этого сделать.

Беретом постреляйте в воздух, когда средний часовой будет поблизости — он прибежит на выстрелы и как раз наткнется на берета, который спрячется за забором и поджидает его. На выстрелы сбегутся еще двое охранников — убейте и их, как только они попадут в зону поражения.

Подождите, пока патрульный катер не проплывет по реке (шум мотора), и бегите к воде. Переплыньте реку с аквалангом, встаньте под стеной и убейте часового на ней. Берегитесь охранника с ружьем справа (он далеко видит) и

катера (с него тоже могут вас заметить на берегу). Переплыньте реку с аквалангом обратно, надувайте лодку и перевозите снайпера и берета, а во второй заход — минера и шофера. Чтобы быстро залезть/вылезти из лодки, выберите группу командос и щелкните на лодке. Вылезти — щелкните по очереди на фото каждого из командос на рюкзаке в правой части экрана. Сразу же вылезайте из лодки, берите ее и ложитесь. Все время следите за тем, чтобы вас не заметил охранник с ружьем справа и поблизости не было катера — иначе будет жуткая палба.

Беретом залезайте на стену и спустите лестницу, затем сразу ложитесь. Поднимите снайпером по лестнице и тоже ложитесь. «Снимите» снайпером часового в центре. Подкрадитесь беретом к часовому у ворот — и ножичком его. А тело отнесите куда-нибудь подальше от прогуливающегося за воротами охранника с ружьем. Затем перетащите 4 бочки к входу в домик со свастикой. Когда оттуда выбегут немцы, они станут прогуливаться по пятачку. Бочки нужны, чтобы этих пятерых с помпой отправить к праотцам.

Затем все командос спрячутся в угловой избушке (левая), а минер закладывает две часовые мины у стен завода и тоже бежит в избушку.

Фашисты переполошатся, но никого не найдут (в домиках они смотреть не умеют). Когда все успокоится, по пятачку станут прогуливаться только пятеро немцев. Они будут проходить мимо бочек — выскочите одновременно вчетвером или впятером и скажите им «Сыр» (выстрелом в бочку взорвите всех). Остальных, которые выйдут, добейте.

При этом ВСЕ ваши командос должны остаться в живых. Прибежит часовой, который прогуливался с ружьем за воротами — убейте и его. Снова в избушку и отсиживайтесь. Прибежит еще немец, побегают вокруг и уйдут патрулировать за воротами. Вылезайте из избушки и вляптером садитесь в грузовик. Разгонитесь и пробейте шлагбаум — при этом грузовик на секунду остановится (этого может быть достаточно, чтобы вас засекли немцы, поэтому



можно пробить шлагбаум и отехать обратно, снова выжидая удобного момента, но уже с чистой дорогой). Две группы немцев по 5 человек патрулируют за воротами. Вы должны проскочить, пока они на достаточном расстоянии от вас, иначе они расстреляют грузовик.

Если одного из ваших людей схватят и посадят за решетку в какой-нибудь из домиков по периметру базы, остальные смогут освободить его позже.

MISSION 3: REVERSE ENGINEERING

Вас четверо, есть шпион. Надо взорвать электростанцию, затем приедет грузовик в левом верхнем углу (северо-запад) карты. Не поднимайте тревогу — из домов выбегают автоматчики.

Втроем (без шпиона) перестреляйте в спину троих патрульных немцев. Ползите беретом по самому верху карты до плотины (так его не заметит крушащий с ружьем). Теперь подползите на безопасное расстояние ко второму немцу у плотины на этом же берегу и пристрелите его несколькими выстрелами. Снова сразу ложитесь, подползайте сзади к первому немцу — и ножичком его в спину. Ниже, ближе к реке, тоже ножичком, уложите еще одного немца с ружьем. Бегите шпионом и морпехом к этому месту.

Плывите вклин с аквалангом, до конца реки, где на берегу лежит лодка. Вылезайте на берег и гарпуном убейте охранника. Берите лодку, возвращайтесь за беретом и перевозите его на ближний берег, внешний по отношению к стенам базы (при этом второй патрульный должен идти от вас, а не к вам, чтобы не заметить высадку). Сдуйте лодку и займите позицию «лежа». Беретом устранили охранника и бегите за вторым патрульным, который завернул за угол и пошел к палаткам. За палаткой спрячьтесь и «немножко зарежьте» его без звука на обратном пути. Теперь переплывайте с аквалангом на соседний берег уже внутри базы и, пока охранник, разгуливающий вдоль стены, идет по направлению от реки, вылезайте и бейте гарпуном ближнего охранника, а затем быстро бегите ко

ШПИОН

Это, пожалуй, самый легко вооруженный из ваших солдат. У него всего-то есть пистолет и шприц с ядом. Но ему нет цены, когда он переодет в форму немецкого офицера. Изначально формы нет — надо просто внимательно изучить карту и найти у немцев нечто, похожее на деревянную панель с гвоздиками для одежды под открытым небом. Шпион может взять одежду и переодеться офицером (появляется погон на рюкзаке) — при этом он станет «своим» для окружающих немцев и даже сможет болтать с ними на своем ломаном немецком, с трудом скрывая тухляк произношения. Подобными «беседами» шпион отвлекает отдельных патрульных и даже небольшие отряды, которыми командует немецкий офицер. Под «отвлекать» подразумевается возможность управлять зоной видимости конкретного немца все время, пока он разговаривает со шпионом (для этого надо нажать на погон и указать на немца — они начнут разговаривать). Попытка пойти куда-либо или повторное нажатие на погон прекращает отвлекающий разговор, и немец немедленно возвращается к своим обязанностям. Часовой всегда будет поворачиваться к вам лицом, что позволит другим командос тихо действовать за его спиной. До того как шпион надел немецкую одежду, он является самым слабым из командос, но может выполнять общие функции всех остальных. Как только шпион становится немецким офицером, некоторые функции им утрачиваются, например, он не сможет ползать. Еще одной немаловажной функцией шпиона является возможность лечить других командос с помощью аптечки.

МОРСКОЙ ПЕХОТИНЕЦ

Если уж зашло дело о воде — без морпеха вам не обойтись. Мины на себе не перетаскивать не может, так что наиболее предпочтительный вариант его использования — переправа остальных членов группы. В арсенале у морпеха имеются акваланг и надувная лодка, с которой он бежит гораздо медленнее остальных (ее легко выбросить). При желании лодку можно надути и на земле и даже сесть в нее, но вот куда поплыть при этом не удастся. Правильнее будет зайти на мелководье (прозрачный бережок) лицом к воде и нажать на пиктограмму лодки — она надуется и в нее можно будет сесть (помешаются трою, включая морпеха). Грести умеет только морской пехотинец, что довольно странно, впрочем, не так уж страшно.

Не всегда лодка имеется у морпеха с самого начала — иногда ее нужно отбить у фашистов (как правило, оказывается она плохой). Лодку можно повредить выстрелами — так что не стоит попадать под обстрел.

Из оружия у морпеха есть гарпун (аналог ножа, действует только с максимально близкого расстояния) и пистолет. Акваланг появляется автоматически, когда морпех заходит на мелководье.

ШОФЕР

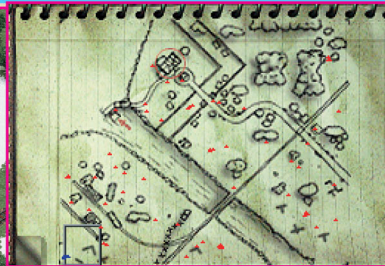
Один из наиболее ценных ваших солдат. Умеет обращаться с любыми наземными транспортными средствами (стрельба из танка осуществляется с нажатой **Ctrl**), может перевозить остальных командос на грузовике. Из оружия имеет полноценный немецкий автомат и пистолет и, если умело использовать фактор внезапности, то и с пятерыми справится одной очередью. У автомата количество патронов не ограничено, так что пользуетесь на здоровье. Когда шофер ведет машину, он не может отстреливаться, а часовые видят его за версту — имейте это ввиду, когда садитесь в грузовик.



MISSION 3: REVERSE ENGINEERING



MISSION 4: RESTORE PRIDE



холм, взрывайте радар. Отход осуществляется на припаркованном у антенны автожире (гибрид самолета и вертолета).

**MISSION 6:
MENACE OF THE
LEOPOLD**

В этой миссии вам нужно взорвать гигантскую гаубицу-бронепоезд Леопольд. Танк на юго-западе можно взорвать не опасаясь, что это привлечет внимание немцев в бараках. Как только гаубица будет уничтожена, за вами придет грузовик на северо-востоке.

**MISSION 7:
CHASE OF THE WOLFS**

Теперь вам предписано уничтожить лодки с подводными лодками. Найдите взрывчатку у парашюта, заложите ее в верхней части корпуса лодок, поближе к торпедам, чтобы взорвать их полностью. Здесь вам придется захватить танк SDKF2. Затем отходите в правую часть карты, к деревне, берите рыбацкий баркас и плывите к красному бую на юго-востоке.

**MISSION 8:
PYROTECHNICS**

В этой миссии нужно взорвать все, что имеет отношение к горючему: бочки, хранилища и большой резервуар, похожий на водонапорную башню, впрочем, название миссии иное и не предполагает. После этого за вами придет

MISSION 6: MENACE OF THE LEOPOLD



**MISSION 4:
RESTORE PRIDE**

Снимите часовых на берегу, но не дайте моторизованной БРДМ добраться до лагеря и поднять тревогу. Найдите парашют и возьмите отсюда все припасы (каждому командос — свое). Арку — вход в немецкий штаб — можно либо разрушить, либо заблокировать, используя грузовик, который курсирует между железной дорогой и штабом. Это нужно, чтобы поменьше немцев понаехало после взрыва. Минером заложите взрывчатку у здания штаба, взрывайте и угльывайте, воспользовавшись катером на пристани.



ЗЕЛЕНЬ БЕРЕГ

Это самый быстрый и самый часто используемый солдат. Помимо пистолета у него есть специальное передающее устройство-манок, которым можно заманивать немцев в ловушку и набрасываться сзади (достаточно установить радиопередающий манок, отбежать в сторону и затем включить его пиктограммой на рюкзаке). Манок многоцветный — потом его можно снова взять. Кроме того, берет может закапываться в снег или грязь (пиктограмма саперной лопатки) и поджидать часового, потихоньку обмерзая. Раскапываться можно правым щелчком на силуэте солдата.

Берет может преодолевать стены (курсор меняется на кирку), причем, на стену понадобится как залезать, так и аккуратно слезать. Есть миссии, когда только берет может забраться на стену немецкого форта и сбросить оттуда лестницу для остальных командос. Эта его возможность исключительно ценна, впрочем, как и другая — перетаскивание различных предметов. Например, он может переносить бочки с горючим и трупы часовых. Холодным оружием берет служит армейский нож «прощай, часовой».



сбегайте к реке — там у дома стоит последний охранник и курит табак. Убейте и его. Сплавайте за шпионом и привезите его на лодке. Шпионом возьмите одежду и садитесь в лодку. На обратном пути подберите берета и возвращайтесь в исходную точку, к

второму и прикончите его, пока тот не развернулся и не поднял тревогу. Ложитесь и ползком к реке — вас может заметить охранник в дальнем правом углу. Плывите и вылезайте из воды за катушками у другой стены базы. Бегите вдоль стены до угла и порешите охранника, охраняющего одежду. Затем — охранника с ружьем рядом. Наконец,

четвертому командос. Теперь можно шпионом пересекать плотину — немцы его примут за своего.

Шпионом идите на базу, огражденную сеткой под напряжением, и отвлеките охранника, который стоит примерно в ее центре и смотрит на берег. По берегу ходят двое часовых и они находятся

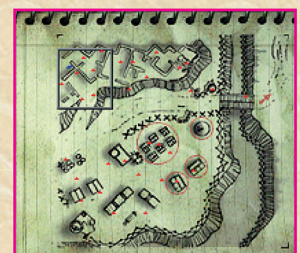


MISSION 5: BLIND JUSTICE

MISSION 5: BLIND JUSTICE

Шпионом украдите одежду и переодейтесь немецким офицером. Вам нужно взорвать радар на холме. Туда можно добраться либо канатной дорогой, либо карабкаясь по скале в правой нижней части. Однако, в нижней части карты есть минные поля — изучите следы патруля и идите беретом след-в-след, никуда не сворачивая. Когда патруль развернется, всегда можно закопаться в снег. Для того чтобы сесть в кабинку канатной дороги, нужно отвлечь охрану северного поста — это можно сделать телефонным звонком с южного поста. Вражеский барак сверху лучше уничтожить. Когда поднимитесь на

джим с северо-востока (дорога справа), но если не убрать пару стационарных пулеметов, нацеленных в этом направлении, и пушечку (можно взорвать бочкой), то джим до вас не доедет. Разрешается прятаться в домах от докучающих немцев после каждого взрыва.



MISSION 7: CHASE OF THE WOLFS



MISSION 8: PYROTECHNICS



MISSION 9: A COURTESY CALL

Ваша задача — уничтожить как можно больше зданий на базе, не потревожив немецкие танки Пантера, Антенну, Центр коммуникаций, Бункер, Склад оружия и Штаб. Как только все перечисленное взлетит на воздух, за вами приедет грузовик по дороге на юго-запад.

MISSION 10: OPERATION ICARUS

Здесь вам надо освободить пилота и взорвать склад с боеприпасами неподалеку. Можно использовать танк, но действуйте осторожнее — лишь один из них не занят немцами. Затем нужно добраться до полевого аэродрома, уничтожить вражеские истребители и улететь на стареньком B52.

MISSION 11: IN THE SOUP

Основная задача на этом этапе — уничтожить нефтяные вышки. Первоначально для снятия основного числа часовых действуйте по привычной схеме двумя командос — беретом и шпионом. Они великолепно справятся со всеми одиночными патрулями. Патруль, состоящий из немецкого офицера и двух рядовых, можно снять гранатой (она в дальнейшем не пригодится, а время сэкономит), а можно и капканом, но тогда придется повозиться. Далее прорывайтесь к нефтяным вышкам, «минировать» их бочками и метким выстрелом внесите небольшое разнообразие в неторопливую нефтестрою. После чего садитесь в броневик и сматывайтесь из пекла событий.



MISSION 9: A COURTESY CALL



MISSION 11: IN THE SOUP



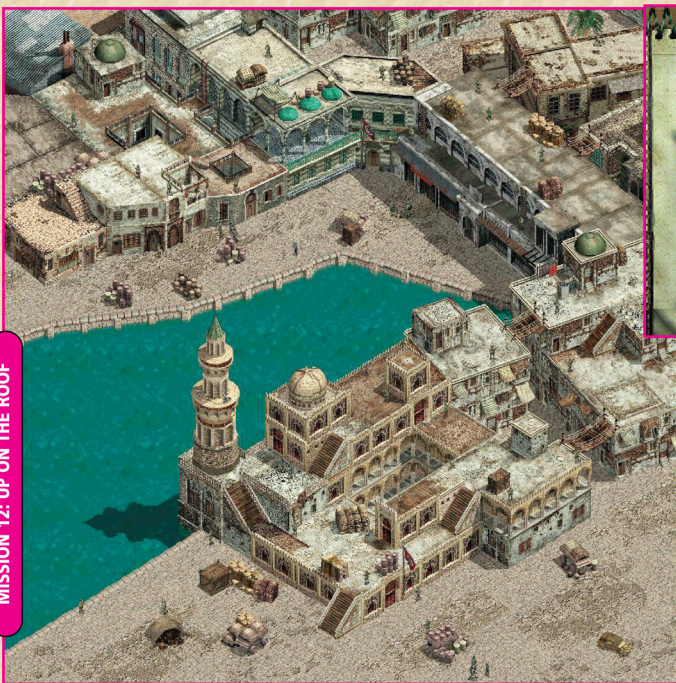
MISSION 10: OPERATION ICARUS



MISSION 13: DAVID AND GOLIATH

Необходимо уничтожить резервуары с горючим и запустить торпеду в суперкорабль вермахта. Действуйте в основном беретом и морпехом — сладкая парочка уложит большую часть патруля. Минер должен установить взрывчатку, а снайпер — отстреливать патрули. Офицеров снимайте ножом, чтобы не поднимать лишнего шума, еще успеете его поднять. После того, как минер выполнит свою работу, за дело должен взяться морпех, которому необходимо выпустить торпеду по кораблю.

MISSION 12: UP ON THE ROOF



MISSION 12: UP ON THE ROOF

Опять освобождение пленного. Действуйте шпионом, он «вынесет» своим шприцом кучу солдат. Иногда, впрочем, можно и подзвать на помощь берета, но действуйте аккуратно — патрульных очень много.

Не жалейте патронов снайпера на патрули немцев (по три человека). Так же пригодится автоматчик; не лишней будет и стрельба из всех стволов. После высвобождения пленного отправляйтесь к машине, предварительно сняв патруль из пяти человек.



MISSION 13: DAVID AND GOLIATH

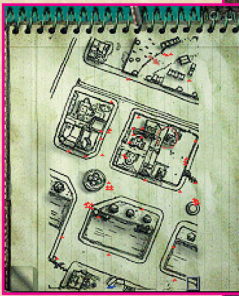
Страна Игр **ОКТАБРЬ** 1998

057

COMMANDOS: BEHIND THE ENEMY LINES



MISSION 14: D-DAY KICK OFF



Владимир **ПРЫГИН**
aka **PNARDY**

MISSION 14: D-DAY KICK OFF
Необходимо разнести орудия, которых аж четыре штуки. Сложная миссия, которая частично требует не столько красивого решения, сколько слаженных и точных действий. Патрули уничтожайте с помощью ножа берета, капкана минера и гарпуна морпеха. Главное, действовать быстро, но аккуратно. Лучше всего, если вы уберете сначала всех часовых и патрульных, и только после этого перейдете к уничтожению орудий.

MISSION 15: THE END OF THE BUTCHER
Необходимо прикончить маниакального немецкого генерала (до его эвакуации), по приказам которого были зверски убиты тысячи участников французского Сопротивления. Действуйте шпионом (он первоначально без формы, поэтому будьте крайне осторожны) и изредка морпехом, а патроны снайпера приберегите для генерала и его личной охраны. Увы, на этой миссии отсутствует берет, и его нехватка порой весьма сильно ощущается. Патруль можно поймать

на дешевый трюк с автомобилем (а заодно и подорвать штаб) — отвлекаем старшего офицера шпионом (он должен к тому времени уже раздобыть форму), а водителем тем временем подгоняем автомобиль. Главное, не потеряйте шпиона, взрыв будет нешуточный. Эвакуация производится в правом верхнем углу карты.

MISSION 16: STOP WILDFIRE
Основная задача — ликвидировать

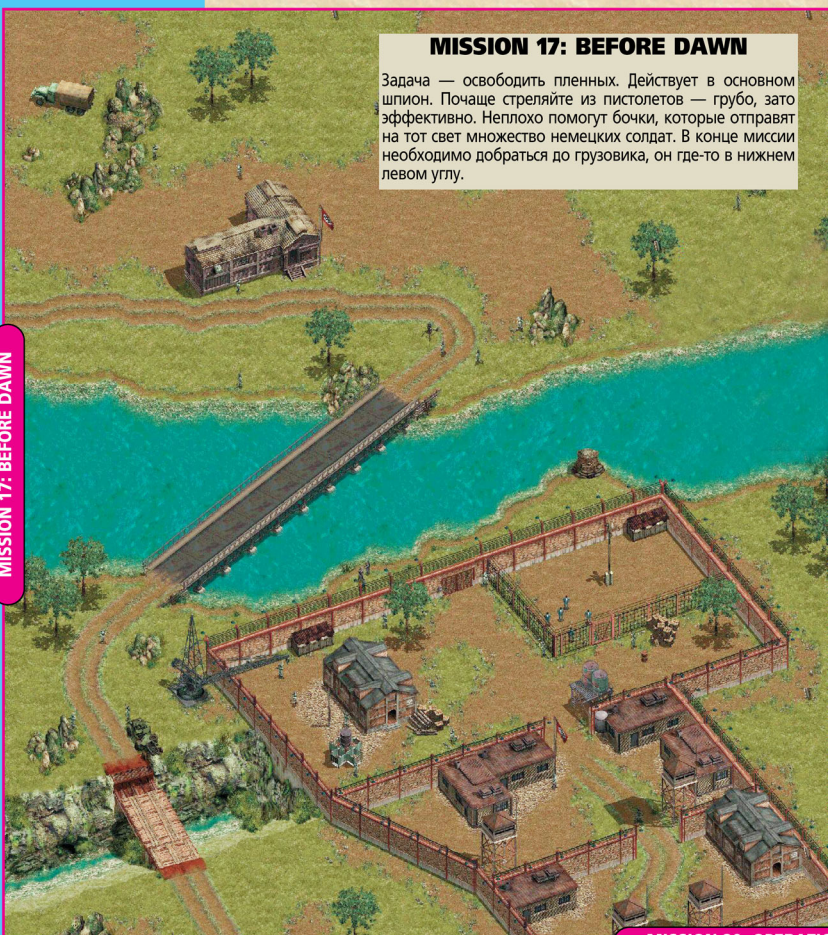


MISSION 15: THE END OF THE BUTCHER

четырёх минеров, которые держат руки на кнопках детонатора. Если они успеют осуществить взрыв, миссия считается проваленной. Миссия не из легких, так как действовать вы будете лишь тремя командами. На начальном этапе главное — как можно скорее добыть форму для шпика. Некоторых противников можно, не гнушаясь, убивать с трех стволов, но не переусердствуйте, от подобных выстрелов слишком много шума. Уничтожить минеров, которые, кстати, даже не вооружены, необходимо всей тройцей — морпех берет на себя двоих, а оставшихся поровну делят между собой шпион и снайпер. Хотя, вероятно, возможны и другие варианты. Отбытие — на грузовичке.



MISSION 16: STOP WILDFIRE



MISSION 17: BEFORE DAWN

Задача — освободить пленных. Действует в основном шпион. Почаще стреляйте из пистолетов — грубо, зато эффективно. Неплохо помогут бочки, которые отправят на тот свет множество немецких солдат. В конце миссии необходимо добраться до грузовика, он где-то в нижнем левом углу.



MISSION 18: THE FORCE OF CIRCUMSTANCE

MISSION 18: THE FORCE OF CIRCUMSTANCE

Необходимо подорвать мост. По идее, необходимо от миссии к миссии действовать все более красиво, я же предлагаю действовать более нагло. Не слишком уж страшитесь патруля и сирен — палите в несколько

стволов и не думайте ни о чем. Обязательно доберитесь до танка. С его помощью уничтожьте ключевые силы противника (особенно обратите внимание на ДОТ и усиленные патрули). Минером взрывайте мост



MISSION 20: OPERATION VALHALLA



MISSION 20: OPERATION VALHALLA

Формально нужно уничтожить штаб и ракеты, но реально... Реально придется по большей части перезагружать

MISSION 19: FRUSTRATE RETALIATION

Уничтожить три ракеты. Уничтожаем весь близлежащий патруль «ловлей на живца». Стреляйте из всех ство-

лов, не бойтесь наделять шума. Потихоньку пробираемся к ракетам, используя для прикрытия ящики с углем. Ракеты вполне можно взорвать с помощью бочек с горючим. Уходим по воде.

ся. Последняя миссия действительно сложна и требует предельной концентрации. Действуйте в меру грубо, но явно провоцировать силы вермахта не рекомендую, лучше всего отстреливать со всех стволов только те патрули, что будут в самом начале миссии.

Не жалейте патронов, хотя и жалеть-то по большому счету нечего — у снайпера их всего четыре. Максимально используйте каждого из командос для расчистки территории. Ближе к финалу закладывайте минером взрывчатку и... зер гуд!



LEIFHEIT

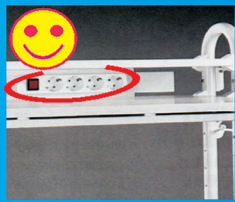
Made in Germany

5 JAHRE GARANTIE

КРУПНЕЙШИЙ НЕМЕЦКИЙ КОНЦЕРН ПО ПРОИЗВОДСТВУ ТОВАРОВ ДЛЯ ДОМА ПРЕДСТАВЛЯЕТ ВПЕРВЫЕ В РОССИИ

PC-MASTER CAR

PC MASTER CAR
снабжен:



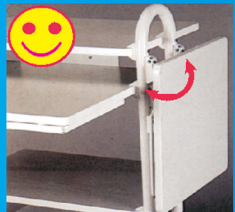
-удлинителем для 4-х электропотребителей и одним шнуром к розетке



-4-мя роликами, 2 из которых с фиксаторами-удобная уборка!



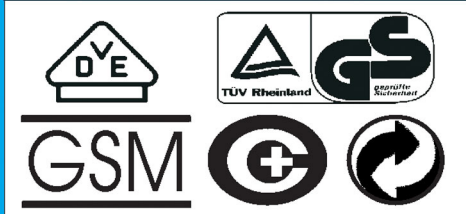
-полкой под мышку выдвигающейся как вправо, так и влево



-складывающейся полкой с возможностью крепления как справа, так и слева



PC MASTER CAR обладает прекрасной эргономикой за счет возможности регулировки полок по высоте с точностью до 50 мм



Service Line



\$209,99
~~\$170,99*~~

* -без электрического удлинителя



А также в ассортименте:
-удобные столы для дома



-необходимые приспособления для компьютерной техники



-полка для размещения вертикального системного блока компьютера
*(к MASTER-CAR и HOME-CAR)



-столы для размещения периферийной и оргтехники

Компьютерные столы от LIEFHEIT AG (Германия) можно встретить в компьютерных салонах и классах, офисах и дома. Сборка отнимет у Вас не более 15 минут. На PC MASTER-CAR можно установить: системный блок, монитор, клавиатуру, мышку, принтер, факс-модем, а также удобно расположить бумагу, дискеты и т.д. На обычном столе все это займет площадь не менее 150x80 см.

Прекрасная эргономика, экологически чисто и удивительно прочно - все это столы PC MASTER-CAR от LEIFHEIT AG!

Дилерам предоставляются скидки до 25 %!

Эксклюзивный поставщик товаров **SERVICE line** концерна **LIEFHEIT AG** в России **PICTURE International Ltd**
Розничная торговля: 192-0158; Оптовая торговля: 192-8663. КРУГЛОСУТОЧНО.

PC CD-ROM



СЕКРЕТЫ

КОДЫ



Outwars

- MACLEOD** — режим бога
- DIRTYHARRY** — бесконечное оружие
- BUZZ** — гладкие крылья
- FRAMERATE** — показывается frame rate
- PHANTOM** — следить за существами, используя клавиши <F11> и <F12>
- GOHOME** — переводит в начальную позицию
- THRASHER** — показывает врага на радаре
- TIMEWARP** — убирает таймер в миссии
- WEAPONCAM** — следить за пуленными снарядами
- SINGLETRAC** — вывести сообщение «Singletrac Rules!»
- KEYMASTER** — дает броню, оружие и вооружение
- JUMPOASIS** — оказаться на уровне oasis
- JUMPANUBIS** — оказаться на уровне anubis
- JUMPRAGNAROK** — оказаться на уровне ragnarok
- JUMPJUGGERNAUT** — оказаться на уровне juggernaut
- JUMPDEAD** — оказаться на последнем уровне
- BAUMER** — ?
- SHOWALL** — показать карту текущей миссии
- SNIPSNIP** — поменять пол или бойца
- BIGEARS** — ?
- BIGBROTHER** — ?
- WARPME** — ?

Get Medieval

- Mpkfa** — режим бога
- Mppos** — позиция
- Mpfps** — показывает frame rate

Warhammer: Dark Omen

- В главном меню введите:
- FUDGEISLUSH** (экономика)
 - CTRL C&G** — добавляет 1000 золота
 - CTRL C&T** — снять 1000 золота
 - CTRL C&E** — увеличить experience выделенного юнита
 - CTRL C&U** — сделать выделенный юнит неуничтожаемым
 - BRINGEMON** (битва)
 - <F12>** — пропустить битву
 - Держать <CTRL> — можно выбирать вражеские юниты
 - Держать <K> во время стрельбы — 100% попадания
 - Держать <W> — увеличить доступные магические очки

Rainbow Six

- Для того чтобы ввести коды, нажмите <Enter>
- TEAMGOD** — режим бога для всех бойцов в команде
 - AVATARGOD** — режим бога для бойца, управляемого игроком
 - STUMPY** — бойцы-уроды
 - CLODHOPPER** — увеличить руки и ноги у бойца, управляемого игроком

- MEGANOOGGIN** — режим огромных голов
- BIGNOGGIN** — режим больших голов
- SFINGERDISCOUNT** — максимальное количество боеприпасов
- NOBRAINER** — вырубает AI
- SILENTBUTDEADLY** — ?
- FASTACTIONRESPONSETEAM** — ?
- TURNPUNCHKICK** — 2D превращение
- EXPLORE** — включает/выключает условия победы

Need for Speed III

- Чтобы активизировать коды, нужно ввести их в одном из меню:
- Madland** — ?
 - Rushhour** — очень много «чайников» на дорогах
 - Empire** — прокатиться на трассе Empire City
 - Elninor** — прокатиться на машине El Nino
 - Merc** — прокатиться на Мерседесе CLK GTR
 - Gofast** — супервысокая скорость для машины в режиме одиночной игры
 - Allcars** — сделать доступными все машины, включая полицейские

- Введите эти коды перед тем, как приступить к гонке:
- go01** — Miata
 - go02** — Toyota Landcruiser
 - go03** — Грузовик
 - go04** — BMW 5 Series
 - go05** — 71 Plymouth Cuda
 - go06** — Ford Pickup with Camper Shell
 - go07** — Jeep Cherokee
 - go08** — Ford Fullsize Van
 - go09** — 64/65 Mustang
 - go10** — ~66 Chevy Pickup
 - go11** — Range Rover
 - go12** — Школьный автобус
 - go13** — Taxi — Caprice Classic
 - go14** — War Games

- Нижеприведенные коды могут быть введены только в режиме одиночной игры после нажатия клавиши <↵>.
- Eyeofgod** — увеличивает диапазон масштабирования (не всегда работает)
 - Saladtossed** — свободный выбор любого уровня (вы должны перейти в меню загрузки и воспользоваться сочетанием клавиш <Ctrl>+<h/w>)
 - Twoebyfour** — строит юниты (жуткие дракончики)
 - Hermes** — увеличивает скорость постройки зданий и юнитов
 - Donkeys** — юниты, которые раньше стреляли ракетами, теперь стреляют... в общем, несколько абсурдное зрелище.
 - Morningafter** — вырубает fog of war
 - Gimmiegimmie** — позволяет вам строить все что угодно, даже без Command Center
 - Unclejohn** — режим бога
 - Chaching** — дает 10.000 каждый раз, когда вы набираете этот код
 - Mrmuscle** — увеличивает уровень

- защиты
- Bigsofty** — уменьшает уровень защиты у врага
- Coffee** — увеличивает скорость передвижения юнитов у игрока
- Beer** — уменьшает скорость передвижения юнитов у противника
- Shaft** — увеличивает мощь стрельбы юнитов у игрока
- Shank** — уменьшает мощь стрельбы юнитов у противника

Descent: FreeSpace

- Чтобы активизировать режим кодов, введите www.volition-inc.com, затем нажмите <<> и вводите коды.
- <C>** — послать сообщение врагам
 - <Shift C>** — сделать доступным переключение противоракетных систем для всех кораблей
 - <K>** — уничтожить мишень
 - <Shift K>** — уничтожить того, кто держит ваш корабль на прицеле
 - <Alt K>** — нанести 10% повреждения своему кораблю
 - <I>** — включение неуязвимости
 - <Shift I>** — сделать неуязвимым корабль, который находится в данный момент у вас на прицеле
 - <O>** — включает физику в стиле игр серии Descent
 - <Shift W>** — бесконечные боеприпасы для всех кораблей, включая ваш
 - <W>** — бесконечные боеприпасы только для вашего корабля

- <G>** — сделать так, чтобы все первоочередные задания в миссии были бы выполнены
 - <Shift G>** — сделать так, чтобы все второстепенные задания в миссии были бы выполнены
 - <Alt G>** — сделать так, чтобы все bonus-задания в миссии были бы выполнены
 - <9>** — переключает все дополнительное вооружение
 - <Shift 9>** — переключает все дополнительное вооружение в обратном порядке
 - <0>** — переключает все главное вооружение
 - <Shift 0>** — переключает все главное вооружение в обратном порядке
 - <R>** — получить дополнительную информацию о корабле, который находится у вас на прицеле
- Примечание:** вы не сможете выполнить миссию, если введете хотя бы один код.

Commandos: Behind the Enemy Lines

- Использование bug'a в игре
- А все дело в том, что ваш морской пехотинец обладает совершенно удивительными способностями, которые поражают воображение любого игрока. Как насчет того, чтобы перенести двух здоровенных мужиков с полной боевой выкладкой в ма-аленьком таком рюкзаке? О стратегических достоинствах такого трюка не стоит и говорить — они очевидны каждому, кто хотя бы раз видел **Commandos: Behind the Enemy Lines**. Ведь, как вы навер-

няка помните, морской пехотинец не виден в процессе ныряния, иначе говоря, под водой. Если вместе с ним не будут видны еще два бойца... В общем, количество подлостей, которые можно устроить немцам, просто неисчислимы.

Значит, делаем так. Приказываем пехотинцу развернуть надувную лодку. Усаживаем туда двух бойцов и, не долго думая, сворачиваем эту самую лодку. Вот, собственно, и все. Только не стоит забывать, что если немцы подстрелят пехотинца, когда у него в рюкзаке будут сидеть два боевика, то и они тоже погибнут. Хотя, с другой стороны, этого довольно легко избежать.

- Также повторяем коды для уровней
- Level 2: **YJXJB**
 - Level 3: **4FQBFB**
 - Level 4: **5DNQC**
 - Level 5: **6S5TL**
 - Level 6: **AT1WN** (возможно **ATIWN**)
 - Level 7: **09VJ8** (возможно **09VJ8**)
 - Level 8: **WQ9XB**
 - Level 9: **Q2AXT**
 - Level 10: **TUGPD**
 - Level 11: **9WODW**
 - Level 12: **UVHDC**
 - Level 13: **FBK48**
 - Level 14: **WA8DW**
 - Level 15: **KEWD3**
 - Level 16: **R7IP3**
 - Level 17: **FXIMV**
 - Level 18: **ZZMJV**
 - Level 19: **8HCWIN**
 - Level 20: **C7KWW**

- Введите «1982GONZO» во время игры. Внимание: в этом коде нет нулей. Если не работает, то попробуйте «GONZO1982» (кстати говоря, тут тоже нет нулей). Если вы все ввели правильно, то можете воспользоваться следующими функциями:
- SHIFT+V** : Trace user
 - SHIFT+X** : Телепортация (поместить выбранного командос в то место, где сейчас находится курсор мышки)
 - CTRL+I** : Ваши солдаты становятся невидимыми
 - CTRL+SHIFT+N** : Выиграть миссию

Monster Truck Madness

- Введите во время игрового процесса:
- TREX** — вместо обычного джипа вы увидите огромную машину с динозавром. Нажмите <Ctrl>+<3>, чтобы изменить положение камеры и получше разглядеть жуткое зрелище.
- ## Deathtrap Dungeon
- Доступ ко всем уровням:
1. Войдите в директорию **Dungeon/Asylum**.
 2. Откройте файл **config.dat**.
 3. Найдите строку со словом **PROGRESS**.
 4. Поменяйте ее на **PROGRESS 1023**.
 5. Теперь все уровни в главном меню одиночной игры окажутся доступными.

- Также повторяем коды, которые вводятся в игровом процессе:
- ELVIS** — полное здоровье
- HELP** — пауза

House of the Dead

- В главном меню держите <Ctrl> и введите следующие коды:
- SKIDMARX** — сделать доступным режим кодов
 - CREATURE** — сделать доступным тест существа

Icarus

- Введите эти коды перед атакой:
- BABY** — убить врага одним ударом
 - WAAC** — ?
- Следующий код можно ввести в любое время в игровом процессе:
- JJUN** — много денег

Interstate'76: Nitro Pack

- Во время игрового процесса держите <Ctrl>+<Shift> и наберите:
- Getdown** — все машины будут атаковать вас; после того, как погибнете, миссия окажется выполненной
 - Wiggleburger** — дополнительный экран
- Чтобы использовать следующие коды, нужно вводить их вместо своего имени:
- Retpocileh** — играть на вертолете
 - Knat** — играть на танке

MechCommander

- Убедитесь, что версия игры, в которую вы играете, 1.8. Войдите в директорию, куда вы установили игру (по умолчанию: **C:\Program Files\FasalInteractive\MechCmdr**). Найдите файл **windows.fit**. Сделайте его копию, и переименуйте ее в **ixtrimceourl**. Маленькое примечание: последствия проделанной операции могут оказаться самыми непредсказуемыми. Поэтому лучше всего делать доступным режим кодов на компьютере приятеля.
- Введите следующие коды во время передвижения:
- poundofflesh** — 1,000,000,000 ресурсов.
 - rockandrollpeople** — убрать лимит на вес в текущей миссии.
- Введите следующие коды во время игрового процесса:
- <Ctrl>+<Alt>+<W>** — выиграть миссию
 - Osmium** — неуязвимые роботы
 - Lorrie** — ремонтирует поврежденные броню и вооружение
 - Lordbunny** — бесконечные артиллерийские удары; нажмите + левая кнопка мыши
 - mineeyeshaveseentheglory** — открыть карту
 - deadeye** — максимальный skill по стрельбе
 - framegraph** — вывести на экран график частоты кадров

24 ОКТЯБРЯ • МДМ • ДЕНЬ РОЖДЕНИЯ РАДИО СТАНЦИЯ 106.8 FM



ДРУЖЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА
МАГАЗИН СТИЛЬНОЙ ОБУВИ



ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА



e@shop

<http://www.gamelad.ru/e@shop/>

Компьютерные и видео игры с доставкой на дом, дешевле чем в магазине

X-Files(рус.док.)	\$38.50
Battle Zone (рус.док.)	\$32.99
Commandos: Behind enemy Lines (рус.док.)	\$32.99
Croc	\$27.59
Dark Reign (рус.док.)	\$29.69
Dark Omen (рус.док.)	\$27.59
Deathtrap dungeon (рус.док.)	\$32.99
Dungeon Keeper (рус.док.)	\$19.99
Incoming	\$39.59
Journeyman Project 3: Legacy of Time (рус.док.)	\$32.99
Forsaken	\$41.99
MechCommander	\$41.99
Might & Magic 6 (рус.док.)	\$27.59
Myth: the Fallen Lords (рус.док.)	\$30.99
NBA Live' 98	\$27.59
NHL' 98	\$27.59
Queen the Eye (рус. док.)	\$31.99
Redline Racer (рус.док.)	\$22.99
Shadow Warrior (рус. док.)	\$27.59
Star Craft (рус.док.)	\$32.99
Soldiers at War (рус.док.)	\$29.59
Total Annihilation SE (рус. док.)	\$32.99
Turok	\$46.39
Unreal(рус.док.)	\$37.99
Ultima On-Line	\$60.99
Ultima On-Line Game Time (90 days)	\$36.99
World Cup'98 (рус.док.)	\$27.99

Доставка по Москве 3\$, цены могут меняться.

Заказ по интернету <http://www.gameland.ru/e@shop/>
e-mail eshop@gameland.ru
телефон (095) 124-0402

MEDIAEvil



Веселая приключенческая игра создана по мотивам знаменитых мультиков. В мультфильмах мышам так и не удалось справиться с Леопольдом. Теперь у Вас есть уникальная возможность помочь Белому и Серому взять реванш. Без Вашей ловкости и смекалки мышам не собрать хитрую ловушку, в которую просто обязан попасться "подлый трус"! Игра обязательно понравится детям и их родителям, которые еще помнят то замечательное время, когда мороженое стоило 7 копеек, солнце светило ярче, небо было чище, а по телевизору все смотрели мультики про кота Леопольда...



© 1998 Фирма «1С»
© 1998 А. Ефремов



Самые популярные программы для домашних компьютеров в МАГАЗИНАХ АССОЦИАЦИИ «1С:МУЛЬТИМЕДИА»

- | | | | | | |
|--|---|--|--|---|--|
| <p>Москва
ул. Тверская, 19, маг. «Академкнига» (м. «Пушкинская»)
ул. Смоленская, 24А, маг. «АЮ+» (м. «Речной Вокзал»)
ВВЦ, пав. «Центральный», ярмарка «Компьютеры от Я до А»
Ленинский пр-т., 87/1, маг. «Тигрис» (м. «Ленинский проспект»)
ВВЦ, пав. 69 (IV), «Интернет-салон» (м. «ВДНХ»)
Комсомольский пр-т., 28 (МДМ), «Интернет-салон» (м. «Фрунзенская»)
ВВЦ, пав. 48 (м. «ВДНХ»)
ул. Земляной Вал, 2/50, маг. «Оргтехника» (м. «Курская»)
«Центр. Детский Мир», центр. линия, 1 этаж, «Школа XXI век» (м. «Лубянка»)
Осенний б-р, 7, корп. 2, комп. салон фирмы «LANDATA» (м. «Крылатское»)
ул. Народного Ополчения, 28, корп. 1
Можайский вал, 1, маг. «Атлантик Компьютер» (м. «Киевская»)
ул. Щербаконская, 40/42, маг. «Атлантик Компьютерс» (м. «Семеновская»)
ул. Авиамоторная, 57, маг. «Формоза-Альтаир» (м. «Авиамоторная»)
ул. Садовническая, 25, маг. «Орки» (м. «Новокузнецкая»)
ш. Энтузиастов, 13, маг. «САВВИН» (м. «Авиамоторная»)
ул. Крупской, 14, маг. «Синематор» (м. «Университет»)
Ленинградский пр-т., 80, кор. 20, ТД «Офис Плюс» (м. «Сокол»)
ул. Пятницкая, 59, маг. «Аэртон» (м. «Новокузнецкая»)
Оружейный пер., 13, кор. 2 (м. «Маяковская»)</p> | <p>Каширское ш., 66, корп. 3
ул. Вавилова, 55/7, маг. «Академкнига» (м. «Академическая»)
Алтуфьевское ш., 58 (м. «Отрадное»)
Шипиловский пр-д, 43, к. 3
Ленинский пр-т., 62/1, маг. «Кинолюбитель», (м. «Университет»)
ул. Автозаводская, 17, стр. 1, офис 44
ул. Свободы, 71,
Абакан
ул. Пушкина, 113
ул. Шетинкина, 59
Алматы
ул. Фурманова, 42
ул. Маркова, 44, оф. 315
Ангарск
квартал 278, 2, 3 эт.
Армавир
ул. Ковтюха, 264
Архангельск
ул. Дюпона, 7
Барнаул
ул. Деповская, 7
пр. Ленина, 106, оф. 323
Березники
пр-т Ленина, 12А
Биробиджан
ул. Шолом-Алейхея, 25
маг. «Аудио-Видео»
Братск
ул. Депутатская, 17
Брянск
ул. III Интернационала, 2, 59
Верхняя Пышма
ул. Ленина, 42
Владивосток
ул. Фонтанная, 6, к. 3
Океанский пр-т., 140, маг. «Академкнига»</p> | <p>Владимир
ул. Московская, 11
Дубна
ул. Векслера, 11, маг. «Эврика»
Екатеринбург
ул. Мира, 28
ул. Шейкмана, 57
Иваново
ул. Ленина, 5, маг. «Мысль»
Ижевск
ул. Советская, 8А
Иркутск
ул. Урицкого, 4, маг. «Мир Компьютеров»
Калининград
Ленинский пр-т., 13-15
Киров
ул. Московская, 12
Красногорск
ул. Заводская, 22А
Краснодар
ул. Чапаева, 85А
ул. Старокубанская, 118
Красноярск
пр-т Мира, 37
ул. Урицкого, 61, «Дом науки и техники»
Курган
ул. Красина, 55
Курск
ул. Гагарина, 2
Магнитогорск
ул. Ленина, ЦУМ
Минск
ул. Полевая, 28
салон «SKY SYSTEMS»
пр. Скарини, 16, маг. «Кадр»
салон «SKY-Мир Мультимедиа»
Мурманск
ул. Воровского, 15А
пр-т Ленина, 7А
Нефтеюганск
мкр. 2, д. 23</p> | <p>Новинномыск
ул. Гагарина, 55
Нижневартовск
ул. Менделеева, 17П
пр. Победы, 6
Нижний Новгород
ул. Маслякова, 5, оф. 37
ул. Карла Маркса, 32
Новгород
Григоровское шоссе, 14А, маг. «НПС»
Новосибирск
Красный пр-т., 157/1
ул. Державина, 75
пр. К. Маркса, 20
Норильск
пр-т Ленина, 22
ул. Б. Хмельницкого, 5-1
Ноябрьск
ул. Киевская, 8
Одесса
ул. Жуковского, 34
Оренбург
Матросский пер., 2
ул. Володарского, 27, маг. «Jazz»
Орехово-Зуево
ул. Ленина, 44А
Орск
ул. Станиславского, 53
Пермь
ул. Большевикская, 75, оф. 200
ул. Большевикская, 75, оф. 509
ул. Большевикская, 101, маг. «Дега-Ком»
ул. Борчанинова, 15
Комсомольский пр-т., 37-47
ул. Ленина, 66, «ГосНИИУМС»
Пятигорск
ул. Московская, 84
Рига
ул. Дзержинского, 14
Ростов-на-Дону
ул. Большая Садовая, 70
салон «Лавка Гэндальфа»</p> | <p>Самара
ул. Стара-Загора, 202, ТЦ «Коллизей» (секция «Золотая нива»)
ул. Ершовского, 3-219
ул. Садовая, 212Б, маг. «Книги» (Самарская площадь)
Санкт - Петербург
Измайловский пр., 2 маг. «Микробит»
Невский пр-т., 131, маг. «Эврика+»
Лиговский пр-т., 1, оф. 304
Литейный пр., 59, Компьютерный центр «Кей»
Каменноостровский пр., 10/3, Компьютерный супермаркет «АСКоД»
Невский пр-т., 28, «Санкт-Петербургский Дом Книги»
ул. Караванная, 12, маг. «1С:Мультимедиа»
ул. Кузнецовская, 21, 3 этаж
Нарвская пл., 3, маг. «Аякс»
ул. Большая Морская, 14, маг. «Эксперт-Телеком»
Московский пр., 66, маг. «Компьютерный Мир»
Магазины «MariCom»
наб. р. Фонтанка, 6
Гражданский пр., 15
пр. Просвещения, 36/141
ул. Народная, 16
пр. Большевиков, 3
Саратов
3-я Дачная, Компьютерный салон «Вавилон», «ТЦ Поволжье»
Симферополь
ул. Севастопольская, 24/1
Смоленск
ул. Октябрьской революции, 13
Сосновый бор
ул. Сибирская, 7</p> | <p>Сочи
ул. Советская, 40
Сургут
ул. Майская, 6/2, Техномаркет «ЧИП»
Сыктывкар
ул. Коммунистическая, 62
Таллинн
ул. Пунане, 16, Компьютерный салон «IBEKS»
Тарту мнт., 71
Тольятти
ул. Ленинградская, 53А
Тюмень
Центральный универмаг, 1эт. ул. Геологоразведчиков, 2-58
Улан-Удэ
ул. Хахалова, 12А
Усть-Каменогорск
ул. Ушанова, 27, подъезд 2
Хабаровск
ул. Стрельникова, 10А
Химки
Юбилейный пр-т, 60
Чебоксары
ул. Хузангая, 14
Челябинск
ул. Энтузиастов, 12
Свердловский пр-т, 31
компьютерный салон «BEST»
ул. Пушкина
компьютерный салон «Wiener»
Череповец
Советский пр., 30Б, маг. «Виртуальная реальность»
Чита
ул. Амурская, 91
Южно-Сахалинск
ул. Емельянова, 34А, маг. «Орбита»
Якутск
ул. Аммосова, 18, к. 56
Ярославль
ул. Свободы, 52</p> |
|--|---|--|--|---|--|

а также в фирменных магазинах Москвы:

«Техносила»: ул. Монтажная, 7/2 (м. «Шелковская»); ул. Профсоюзная, 16, к. 10 (м. «Академическая»); ул. Пушкинская, 4 (м. «Кузнецкий мост»); пл. Победы, 15 (м. «Кутузовская»); ул. Краснопрудная, 22/24 (м. «Красносельская»);
«Партия»: «Виртуальный мир» Волгоградский пр-т., 1 (м. «Пролетарская»); «Машина Времени» ул. Пресненский Вал, 7 (м. «Улица 1905 года»); «Галерея Домино» Калужская пл., 1, (м. «Октябрьская»); «Электронный мир» Ленинский пр-т., 70/1 (м. «Университет»);
«М.видео»: ул. Маросейка, 6/8 (м. «Китай-город»); ул. Никольская, 8/1 (м. «Пл. Революции»); Чонгарский б-р, 3, корп. 2 (м. «Варшавская»); Столешников пер., 13/15 (м. «Кузнецкий мост»);
«Техмаркет»: ул. Русаковская, 2/1 (м. «Красносельская»); ул. Молодежная, 1 (м. «Новогиреево»); ул. 8 Марта, 10 (м. «Динамо»);
«МИР»: Волгоградский пр., 133 (м. «Кузьминки»); ул. 2-я Владимирская, 40 (м. «Перово»); Дмитровское ш., 43 (м. «Петровско-Разумовская»); Серпуховской вал, 5 (м. «Тульская»); Чонгарский б-р, 16 (м. «Варшавская»); ул. Воронежская, 7 (м. «Домодедовская»);
«Электрический мир»: ул. Чертановская, 1В, к1 (м. «Чертановская»); ул. Новокозинская, 36 (м. «Новогиреево»); ул. Полярная, 2 (м. «Медведково»); ул. Жулебинский б-р, 9 (м. «Выхино»); ул. Люблинская, 157 (м. «Марьино»);
«Денди»: ул. Красная пресня, 34 (м. «Улица 1905 года»); ул. Петровка, 12 (м. «Кузнецкий мост», «Охотный ряд»); переход м. «Театральная» - ГУМ; Ленинский пр-т., 99 (м. «Юго-Западная»);
«Белый Ветер»: ул. Никольская, 10/2; Ленинский пр-т., 66; Смоленская пл., 13/21; ул. Профсоюзная, 63; ул. Петровка, 2, ЦУМ, 5 эт.; ул. Никольская, 2, ГУМ, 1 эт.; ул. Садово-Кудринская, 7, ГУМ на Садовом.