

Принципы стратегии и тактики для Героев Меча и Магии IV

Памятка для Героев Меча и Магии IV

Dnaop-wr aka Rovkov Boris



dnaop-wr@mail.ru (сейчас недоступен), dnaop@meta.ua

Автор о своем мануале.

Изначально «Памятку для HoMM-IV» я делал для себя, поэтому излишнее красочное оформление заменил информативностью. Информацию выбирал наиболее полезную, зачастую незадокументированную, отбрасывал лишние подробности и добавлял свои расчеты и выкладки. В случае противоречивой информации проводил тесты для ее уточнения. Описания с пояснениями воспринимались лучше, чем сухие цифры, поэтому к «Памятке» добавил «Принципы стратегии и тактики».

Немало информации для «Принципов стратегии и тактики» я взял из различных статей, найденных в Интернете. В них было немало хорошо разжеванной и оформленной информации с примерами, хотя встречались и вопросы, освещенные поверхностно, а о некоторых не было вообще никакой информации. Некоторые сведения были противоречивы (сколько игроков – столько тактик), некоторые потеряли актуальность или имели место только при определенных условиях, в некоторых авторы не могли ясно выразить свою мысль – приходилось тестировать непонятные и сомнительные варианты. Не все из перечисленных советов и тактик мне доводилось применять самому – иногда приходилось полагаться на слово их автора.

Больше всего информации я почерпал на сайте геройского уголка heroes.ag.ru, немало информации взял из «Советов полководцам» milord'a Vsk и из «Game Guide ALLix». Другие источники и их авторов назвать затрудняюсь, т.к. эти сведения не сохранял. Поэтому я хочу просто выразить свою благодарность всем, чьей информацией я смог воспользоваться для составления этого справочника.

Со временем у меня накопилась дополнительная информация, и я обновил свой мануал, к названию добавил индекс **new** и не собирался больше его обновлять. В обновленном варианте я изменил структуру разделов (некоторые разделы переместил, объединил, разделил или переименовал) и добавил новые. Добавил и подредактировал информацию и описания, убрал лишнюю и не актуальную. Уточнил не совсем понятную информацию и исправил найденные ошибки, т.к. сведения из некоторых казалось бы достоверных источников не соответствовали истине. В результате изменений оказалось значительно больше, чем думал вначале.

Однако на этом все не закончилось. Опять появилась новая информация, добавились разделы, и в результате получилась данная версия.



Содержание

Принципы стратегии и тактики

23. Хит-ран 1. **Вступление** 2. 24. Общая тактика Жизни Стратегия 3. 25. Противники Жизни Разведка территории 4. Захват объектов 26. Монстры Жизни в бою 5. Дальность хода 27. Общая тактика Смерти 6. Быстрое перемещение 28. Противники Смерти 7. Морские приключения 29. Монстры Смерти в бою 30. Общая тактика Порядка 8. Отстройка города 9. Специфика заклинаний 31. Противники Порядка 10. Способности героев 32. Монстры Порядка в бою 11. Принципы прокачки героев 33. Общая тактика Хаоса Повышение навыков героя 34. Противники Хаоса 12. Жизнь и смерть героя 35. Монстры Хаоса в бою 13. 36. Общая тактика Природы 14. Сочетания героев в армии 37. Противники Природы 15. Использование артефактов 16. Союзники 38. Монстры Природы в бою 39. Монстры из Портала 17. Общие вопросы тактики 18. Различные тактические ситуации 40. Общая тактика Силы 19. Специфика тактики 41. Противники Силы 20. Тактическое построение 42. Монстры Силы в бою 21. Бои с нейтралами на старте 43. Баги и фишки 44. Различные советы 22. Осада города Памятка

1.	Горячие клавиши	29.	Ударный слот и заклинания на старте		
2.		30.			
	Чит-коды		Построения армии		
3.	Подсчет очков за игру	31.	Осада замков		
4.	Города (Замки)	32.	Мораль и удача		
5.	Объекты на карте	33.	Мораль армии		
6.	<u>Банки (хранилища)</u>	34.	Передвижение и скорость в бою		
7.	<u>Передвижение на карте</u>	35.	<u>Атака и защита</u>		
8.	<u>Монстры</u>	36.	Сражение		
9.	Количество монстров в армии	37.	<u>Опыт</u>		
10.	Охрана жилищ	Mod	d Equilibris (Эквилибрис) 3.51.		
11.	Общие способности монстров	38.	Список изменений		
12.	<u>Боевые способности</u>	39.	Строения		
13.	Магические способности	40.	Параметры и способности монстров		
14.	Врожденные сопротивления и эффекты	41.	Герои и навыки		
15.	Сравнение юнитов в рукопашном бою	42.	Магия		
16.	Герои	43.	Артефакты		
17.	Характеристики героя	44.	Горячие клавиши		
18.	Классы героев	45.	Equilibris 3.55 (Список изменений)		
19.	Варианты прокачки продвинутых классов	При	ложения		
20.	Выбор героев в зависимости от города	46.	Характеристики монстров		
21.	Повышение уровней навыков	47.	Развитие городов		
22.	Магия	48.	Немагические навыки героев		
23.	Количественные характеристики заклинаний	49.	Магические навыки героев		
24.	Заклинания с постоянными параметрами	50.	Зависимости для прокачки навыков		
25.	Специфика заклинаний	51.	Порядок прокачки и специализации героев		
26.	Сопротивление магии	52.	Заклинания		
	- I - I - I - I - I - I - I - I - I - I		- 		

27.

28.

Артефакты

Артефакты в кузне

53. Характеристики артефактов

Артефакты из Грядущей бури

Принципы стратегии и тактики для Героев Меча и Магии IV

1. Вступление.

Нередко я встречал выражение, что «компьютер туп как пробка». Это не совсем так. Компьютер (ИИ) играет по той логике, которая в нем была заложена, человек же может поступать нелогично. Многие приемы боя появились уже после выхода игры и не поддерживаются логикой ИИ. Но если бой ведется по правилам ИИ, а у игрока нет возможности играть по своим правилам (обычно в начале игры), ИИ может порвать игрока, как Тузик тряпку. А вот герои ИИ без предварительных установок действительно очень слабо развиваются, не любят рисковать и боятся нападать. Чем выше уровень игры, тем они слабее.

Существуют тактики, когда за счет многочисленных сохранений и перезагрузок (save / load) получается нужный ландшафт поля боя, при котором очень малыми силами можно победить очень сильных врагов. Однако это сродни применению чит-кодов, а кроме того бой идет однообразно и нереально долго, и в случае малейшей ошибки все надо начинать сначала. Поэтому ситуации, построенные на багах игры, на зависимости от случая, или иные неадекватные варианты я рассматривать не буду. Основное внимание будет уделено игре с использованием армии, а не одиночного героя.

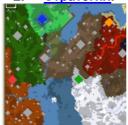
Обычно имеется стартовый герой с родным городом и небольшой начальной армией. Но бывает, что нет ни города, ни армии, ни даже выхода с закрытой территории. Для доступа к ресурсам, артефактам, различным объектам и новым территориям необходимо победить во множестве боев с нейтралами. Возможности развития героев и тактических приемов вначале весьма ограничены, а враги растут, как на дрожжах.

На высшей сложности, особенно вначале, будет серьезная проблема нехватки ресурсов. Отстройка монстров 3 уровня, составляющих основу большинства пробивных армий, возможна уже на 4 – 5 день. Но не всегда за этот срок можно набрать ресурсы на отстройку и выкуп армии. И даже выкупленной армии может не хватить для пробития нейтралов – нужно будет ее накопить. Поэтому реальный старт может оказаться более затяжной, хотя затягивать игру тоже нельзя. С появлением монстров 4 уровня, высокоуровневой магии и героев, прокачанных до Грандмастера (ГМ), игра существенно облегчается, и проблемы прохождения могут быть разве что в связи с лимитом времени.

Конечно, перед каждым серьезным боем, повышением навыков, отстройкой магических гильдий, выбором пути на развилках дорог, в других ключевых моментах и перед концом дня желательно делать сейвы (сохраняться). Однако лучше играть так, чтобы этими сейвами не пришлось воспользоваться.

На сложности Чемпион возникает большая зависимость от фактора случайности, особенно для маленьких карт, и игра затягивается. Для большинства турниров и шаблонов принята сложность Магистр. Не все авторские карты можно пройти на чемпионе. Мало того, не все авторские карты можно пройти вообще из-за различных недоработок, багов и т.п. И карты, проходимые против человека, могут быть непроходимыми в сингле.

Стратегия.



Первое правило победы – быстрое развитие и передвижение по карте. Для этого в основной армии должны быть самые быстрые юниты из доступных. Второе правило – создание локального превосходства в силах для победы в бою с минимальными потерями. Нужно избегать переизбытка войск, ресурсов и героев, стараться обходиться необходимым и достаточным минимумом.

Быстрый старт – наиболее трудная и ответственная часть игры. Именно он вносит основной вклад в будущую победу. Быстрый захват ресурсов и артефактов позволяет быстрей отстроить и усилить армию. С сильной армией легче пробивать врагов, которые еще не успели размножиться, осваивать новые территории, захватывать ресурсы и повышать опыт своих героев.

Важно правильно расставить приоритеты – что сделать сначала (обязательно), а что потом (можно и не делать). На Чемпионе в начале игры главный приоритет – сбор ресурсов. Потом ход следует начинать с постройки в городах. Если ресурсов на постройку в начале хода не хватает, следует предусматривать запасные варианты отстройки. На более поздней стадии игры основной приоритет – ход главной армии (главного героя). Следует заранее планировать, какими юнитами куда и в какой последовательности идти и что делать, помнить их задачи и знать, кто где находится. Ход, на котором герои не решали конкретную задачу – отданный врагу день.

Побеждать надо всегда, а поражение в одном бою может привести к поражению в войне. Основная причина провала на старте – отсутствие армии, способной эффективно зачищать карту. Армия, ослабленная в одном бою, не сможет провести следующий бой без серьезных потерь. Придется выбирать, скупать все низкоуровневые войска, чтобы армия могла продолжить зачистку, или копить деньги на отстройку следующего уровня.

Так как на Чемпионе слабых нейтральных армий не бывает, следует усвоить следующее. Для эффективной зачистки территории (с малыми потерями) на начальных этапах уровень монстров армии не должен быть ниже уровня нейтралов, а лучше – на 1 уровень выше. Могут, правда, быть исключения.

Каждый бой с равным или более сильным врагом надо продумывать заранее, в соответствии с конкретными условиями и возможностями, так как один неверный шаг может привести от победы к поражению. Да и везение нельзя не учитывать, когда случайное выпадение морали или урона может решить исход боя. Нужно правильно расставить отряды и выделить ударные слоты. Не следует вступать в бой, если нет шанса его выиграть

(исключение – хит-ран одними героями). Нужно решать, есть ли смысл нападать на врага с имеющимися силами, или полученные результаты не окупят потерь. Поэтому для пробития сильных врагов иногда лучше усилить армию и получить нужную магию, чтобы выйти из боя с малыми потерями. Когда не удается пробить каких-нибудь нейтралов, подумайте, чего для этого не хватает, и что можно сделать, переиграв несколько ходов.

Часто исход боя решает мораль и скорость героев и армий. Поэтому нужно не забывать о повышалках скорости и морали на карте. Не забывайте в сложных ситуациях использовать прикрышку, которую следует подвозить в нужное место заранее.

Для прохождения сценария далеко не всегда нужно зачищать всю карту, посещать / захватывать все объекты и пробивать все проходы, уничтожая охрану. Нередко охрана может быть очень большая, да и объект неплохой, но его посещение никак не повлияет на исход игры.

Врага следует заманивать в невыгодные для него битвы. Например, выманивать из укрепленного замка на открытое место оставленным в пределах видимости слабым героем, поставив в засаду героя с сильной армией. Подставка должна быть не слишком близко и не слишком далеко от замка врага. Если далеко – может не сработать, а если близко – враг успеет вернуться в замок.

Если к вам в гости пришел герой врага с сильной армией, нужно сначала напасть на него слабым отрядом. Это позволит увидеть параметры героя и численность его отрядов, наличие и развитие его навыков, а также снимет с врага временные бонусы морали и удачи.

Если Герою предстоит бой недалеко от магического колодца или ручья, а маны для боя еще достаточно, зайти в колодец следует после боя, чтобы к концу хода у героя был полный запас маны.

Если вы гоняетесь за вражеским Героем, то чтобы не дать ему укрыться в святилище, имеет смысл самому зайти в него. Если святилище расположено недалеко от какого-нибудь вражеского города, присутствие в нем вашего Героя с армией заставит врага все время держать в городе гарнизон.

При прохождении кампаний иногда дается задание убить определенного героя, у которого сильная армия. В этом случае не обязательно уничтожать всех. Достаточно убить одного героя и сбежать с поля боя. Победа тут же засчитывается, правда об опыте придется забыть.

Если в гильдии воров показывают, что враги превосходят вас по силе армии, еще не значит, что они реально сильнее – ведь учитываются только нанятые армии, а не те, которые еще можно нанять.

Играя на больших картах, не обязательно играть своим городом – можно захватить город другой расы и развивать уже его.

3. Разведка территории.



Со старта нужно открыть как можно больше территории. Главная задача — определить, где находятся ваши враги и имеющиеся проходы к ним. В первый же день следует отправить во все стороны одиночных монстров 1-го уровня (разведчиков, или скаутов) для открытия местности и сбора свободных ресурсов и артефактов. Для этой цели лучше всего подходят бандиты (благодаря их скрытности), а также феи и бесы (благодаря их дальности хода). Хотя бандиты незаменимы для разведки и сбора ресурсов в начале игры, у них есть один недостаток — они и сами не видят чужих бандитов и могут случайно на них нарваться — тогда боя не избежать. Если вышеуказаных монстров нет в родном городе, их можно нанять в полевых жилищах на открытой территории. Можно брать и других дешевых монстров 1-го уровня, которые менее полезны в бою. Хотя у кентавров дальность хода больше, чем у берсерков, они более дорогие и менее плодовитые, а в бою могут оказаться не менее полезными, поэтому не стоит их терять при разведке. Несмотря на очевидные преимущества у некоторых городов, скорость разведки на первой неделе может оказаться примерно одинаковой у всех городов на карте. Многое зависит от типа местности, отрядов нейтральных монстров, свободных проходов, телепортов, дорог и прочего.

В дальний рейд лучше отправить отряд из 2 – 4 скаутов. В дальнейшем отряд разделится на единицы, которые пойдут разными путями. Если старт в подземелье, то у скаутов меньше возможности разойтись для сбора ресурсов. Чем дальше сможет уйти скаут, тем выше его ценность, но лишь до того момента, пока ему будет куда идти. Ходить вначале лучше по дорогам, продвигаться надо не спеша, чтобы не нарваться на врага. При густой растительности ее нужно прощупывать более тщательно – она может скрывать проходы, объекты для сбора или врагов. Ход скаута нужно рассчитывать так, чтобы он мог взять максимальное количество ресурсов и артефактов. По окончании хода скаута не надо оставлять в желтой зоне контроля нейтралов. Ресурсы, находящиеся под ударом нейтралов, надо брать в конце хода скаутом, у которого нет артефактов. Если скаут встретит источник ресурсов (шахту), ресурсы или артефакт без охраны, подходить следует осторожно. Конечно, охраны может не быть вообще, но могут быть и бандиты.

Монстры охраны могут как блуждать, так и стоять на месте. В последнем случае к ним иногда можно подходить вплотную, и они не нападают, однако в некоторых случаях если остановиться на соседней клетке, юнит не сможет продолжать движение — он будет стоять на месте или должен сам напасть на охрану.

Общее число армий на карте не может быть больше 8, поэтому если объектов для сбора много, лишних скаутов надо возвращать в город или прятать в захваченные шахты, окончивших ход в зоне действия нейтралов или в тупиках – увольнять и отправлять новых. Вместо увольнения можно проводить разведку боем для определения вражеских сил на выбранном направлении. Скаутов в тупиках, возле важных проходов или объектов можно оставлять для обзора местности. Можно подойти вплотную к горе или непроходимому лесу, находящемуся справа от армии, открыть окно армии и отделить 1 скаута. Этот скаут не сможет передвигаться, но будет недоступен врагу и послужит наблюдателем. При возможности героя и остальную армию лучше временно спрятать в городе (особенно если выход из города находится в желтой зоне контроля врага).

Если на вашей территории имеется выход одностороннего портала, оттуда в любой момент могут появиться враги. Если портал скрыт туманом войны, чтобы сразу получить информацию о появлении врага полезно держать вблизи этого портала скаута. При обнаружении входа одностороннего портала надо сразу (после уничтожения охраны) отправить в него скаута, а не идти всей армией без разведки. Выход портала может вывести на свободную территорию, богатую нейтральными городами, ресурсами и артефактами, на которой нужно оказаться раньше врагов. Подобные порталы обычно охраняются только на входе, но без разведки можно потерять армию, наткнувшись на более сильную армию врага, да и направление дальнейшего движения нужно определить. Если портал двусторонний, велика вероятность встретить на выходе сильную охрану. Наличие такой охраны можно определить по появлению желтой зоны на входе. Если портал имеет несколько выходов, в каждый из них надо отправить по скауту. Если скаут погибнет, все равно появится информация о врагах и об окрестностях на выходе.

Кроме этого скауты должны посещать другие объекты:

- различные вышки для открытия карты,
- Окна мага для открытия территории вокруг Магических глаз,
- алтари магии и консерватории, чтобы узнать об имеющихся заклинаниях,
- хижины, военные и магические школы и университеты, чтобы узнать об имеющихся навыках,
- нанимать солдат в захваченных полевых жилищах,
- обменивать ресурсы на полевом рынке по льготному курсу,
- посещать оракулов для открытия карты клада, а также выкапывать клад,
- нанимать героя в полевой таверне,
- освобождать героя из тюрьмы,
- закупать в кузне зелья и артефакты,
- получать задания (квесты) в квестовых домах,
- строить шахты на месторождениях.

В полевой таверне можно нанять Героев, которых нет в вашей городской таверне.

При посещении оракула открывается часть карты-загадки, указывающей место нахождения Грааля.

Туннель переносит героя к ближайшему Туннелю на другом уровне. Если ближайший туннель перекрыт героем, то происходит контакт (обмен или бой). Аналогичная ситуация будет при вхождении в портал.

Перед тем, как отправлять армию в путь по территории, покрытой туманом войны, надо послать в этом направлении скаута. Информация о местности позволит точнее определить маршрут движения армии. А в случае обнаружения сильного врага можно изменить свои планы. В начале игры, когда монстры и герои не способны видеть бандитов на расстоянии, чтобы не наткнуться на них, впереди армии следует пускать скаута даже на открытой территории.

При прокладке маршрута герою-вору надо идти не спеша даже по уже открытой, но затененной территории. Если на пути вора встретятся нейтралы, он может подойти к ним слишком близко, в результате чего будет атакован (обычной армии будет предложено изменить маршрут, не доходя до врага). Аналогичным образом нужно прокладывать маршрут скаутам и сборщикам ресурсов, да и не очень сильным армиям, чтобы избежать непредиденного боя.

4. Захват объектов.



После разведки близлежащей территории героя можно отправлять для захвата шахт, жилищ 1 уровня своей или родственной расы, посещения обучающих и повышающих объектов. Для скорейшего освоения территории нужно сразу же нанять второго героя. Часто это дополнение к первому герою для образования пары воин и маг, но могут быть и другие варианты.

В начале сценария источники ресурсов обычно находятся под охраной нейтралов. Однако надежность наружной охраны зависит от количества вверенных ей объектов. Если объектов несколько – кроме источника ресурса рядом с нейтралами лежит одна-две кучки каких-нибудь ресурсов, установить контроль над этим источником иногда возможно. Правда, сразу после этого охрана атакует тех, кто пролез к объекту. В захваченную шахту можно будет таким же образом посадить скаута для обзора окрестностей. Правда, выйти оттуда он уже не сможет, пока не исчезнет охрана. Некоторые из ресурсов также можно подобрать, не уничтожая охрану. Но не следует трогать ресурсы на земле до установления контроля над шахтой, иначе можно распрощаться с возможностью ее тихого захвата.

Отдельно следует остановиться на конструкции золотой шахты. Она имеет два входа: парадный и черный. Первый располагается спереди и около него находится охрана. Второй вход расположен сзади (выше изображения шахты) и не всегда контролируется охраной. Путь в него стрелками не показывается и он доступен только после того, как герой встанет возле копра с противоположной от главного входа стороны.

Обычно стартовая армия не способна победить охрану ресурсов вообще или без больших потерь. Потому для захвата ресурсов надо использовать дешевого скаута. Если ресурсы доступны в желтой зоне, их можно взять, но охрана сразу после этого может атаковать вашего юнита. Артефакты, находящиеся под ударом нейтралов, надо брать героем без армии – он может сбежать, артефакты же убитого скаута заберут нейтралы. Но если артефакт находится очень близко от города (10 – 12 MP от ворот города до вражеской армии), сбежать не удастся. На большем удалении хотя бы от одного города, проход к которому не заблокирован, герой может вступать в бой с любым врагом, имея возможность сбежать (если у него будет в бою хотя бы один ход). Сундуки под ударом также лучше брать героем, т.к. в них могут быть артефакты или нужный опыт. Если герой с армией погибнет во

время боя с нейтралами, оставшаяся часть армии не сможет ни сбежать, ни сдаться. Если герой не имеет ни города, ни армии, надо сразу захватить близлежащее жилище и разослать скаутов. Выхватывать артефакты у нейтралов нельзя, так как отступать некуда.

Если во время боя с охраной жилища армия победит, но все ее герои погибнут, то нанять в этом жилище монстров не получится – оно останется нейтральным, хотя и без охраны. Не стоит захватывать подряд все жилища – надо брать только те, монстрами которых предполагается воевать или бегать по карте. Если герой встретит жилище, принадлежащее врагу, почти всегда имеет смысл захватить его. Охрана жилища уже отсутствует, и даже если монстры вам не нужны, это временно лишит врага части подкреплений. Впрочем, любым монстрам 4-го уровня и некоторым – 3-го найдется место в армии, даже если у вас нет родственных им городов.

В каждую захваченную шахту нужно посадить по 1 скауту для обзора местности. Возле полевого базара надо оставить 1 скаута для обмена ресурсов по льготному курсу. В последний день миссии он также может перевести в золото все остальные ресурсы, чтобы получить максимальные очки за составляющие «Золото» и «Армии». Возле внешнего жилища можно оставить 1 скаута для найма монстров, чтобы отправлять их в город или прямо к месту назначения. Он не должен быть сородичем рекрутам, иначе последние могут потерять от нескольких единиц МР до 1 дня перемещения. В качестве нанимателя и обменщика лучше использовать охранников соседних шахт, расстояние до которых можно преодолеть за день — тогда они не будут увеличивать число полевых армий. Охранников можно также использовать для быстрого перемещения эстафетой могилок убитых героев и артефактов. В шахты можно прятать скелетов и других медленных монстров, мешающих быстрому передвижению армии. Армия может использовать шахту в качестве временного пристанища, если необходимо сформировать еще одну армию сверх лимита.

Денег никогда не бывает много, поэтому желательно брать все хранилища (банки), имеющиеся на карте, а также подобрать все халявные ресурсы. Старайтесь всегда играть на карте в двух и более направлениях. Одной армией зачистить все, что хочется, просто невозможно, а возможность собрать несколько армий есть у каждого города.

Если герой победил охрану банка, но и сам погиб вместе со своей армией, награду он не получит. Другой юнит, зашедший в этот банк, должен согласиться на бой и получить награду (банк можно захватить одними монстрами, без героя). Банки имеют одно полезное свойство – через месяц после вскрытия ресурсы и охрана в них снова появляются, так что не забывайте посещать их повторно.

В Гарнизоне можно оставлять своих монстров и забирать их оттуда.

Чтобы освободить героя из тюрьмы на карте, надо иметь для него место на карте или в своей армии.

В городе драконов больше всего золота и крутых артефактов, поэтому иногда есть смысл захватывать их даже с большими потерями армии.

5. Дальность хода.



Самый ценный ресурс – запас хода, и его дефицит может дорого обойтись. Запас хода армии определяется запасом хода самого медленного монстра, а запас хода героя определяется запасом хода самого быстрого монстра в его армии. Каждому отдельному герою для ускорения надо сразу давать в спутники 1 быстрого монстра 1-го или 2-го уровня, который не имеет штрафа на данной территории. Монстры со скоростью меньшей, чем у бандита, будут только тормозить героя. Монстров 1-го уровня может быть и больше – их можно оставлять в захваченных шахтах для освещения территории. На случай непредвиденного боя нужно выбрать построение каре и скаута поставить в 3 слот, а героя – в 7 слот.

Для увеличения хода нужно посещать все попутные конюшни, корыта, оазисы и ямы. Каждое посещение конюшни обновляет начало действия ее бонуса. Если герой в конце дня проходит мимо корыта (или оазиса), которым не может воспользоваться, и на другой день по пути корыт не предвидится, имеет смысл заночевать возле корыта, даже не дойдя до конца (2-3) МР. Эти потери окупятся на другой день (а если у героя есть перчатки и сапоги, то корыто даст не 7, а до 14 МР). Для увеличения дальности хода героя следует постоянно обеспечивать свежим спутником (бесом, феей и др.), который посетил перед этим один из ямов (ММ). Бонусы от разных повышалок суммируются, от одинаковых – нет.

Бонусы от ММ распространяются только на тех, кто посещал их. Герой может иметь МР больше максимального МР монстров в армии из-за бонусов ММ. Иногда МР героя на 1 меньше, чем у монстров. Монстры, получая бонусы от разных героев, используют только максимальный бонус.

Бонусы от дорог считаются только тогда, когда армия идет по дороге. При заходе на дорогу и сходе с нее действует штраф прилегающей территории. Самый медленный монстр на родной земле может оказаться быстрее самого быстрого монстра со штрафом. Если на территории со штрафом к армии родных монстров присоединятся чужие монстры, остаток ее хода сразу же уменьшится.

При движении по территории со штрафом полезно пользоваться заклинанием Следопыт магии Природы, снимающим все штрафы на любой территории. Навык Следопыт, в зависимости от уровня, может снимать штрафы передвижения и увеличивать ход для всей армии героя с этим навыком. Чтобы ход армии максимально увеличился, ботинки путешественника и перчатки должен носить Следопыт уровня Мастер или Грандмастер (ГМ).

Если у героя имеется разная обувь, надо менять ее в соответствии с местностью, по которой предстоит идти. Если в армии несколько героев, каждому можно дать свою обувь, чтобы не переобуваться. Зелье выносливости (ЗВ) однократно добавляет армии З МР хода, его стоит использовать, если до конца дня можно захватить объект, объединиться с подкреплением, сбежать от врага или уничтожить его.

Если в армии под действием зелья ход у монстров заканчивается, а у героев еще остался, можно в слот армии добавить таких же монстров с запасом хода. У всех монстров станет 0 MP. Если опять выпить 3B, у монст-

ров появится 3 МР. Если на армию наложить заклинание Следопыт или выпить 3В, а потом разделить ее на несколько армий, эффект продолжит действовать на всех.

При разделении армии новый отряд появляется справа, независимо от направления движения армии. Надо не ошибиться, какой отряд отделять. Иначе новый отряд может попасть под удар врага, оказаться на перекрытой дороге или на пятачке, с которого нет выхода.

Если армия с героем проходит мимо своего города, зайти в который герою необходимо, его следует отсоединить от армии и отправить в город одного или с быстрым монстром. Армия продолжит движение в выбранном направлении, а герой с большей дальностью хода быстро нагонит ее. Так же следует поступать при необходимости посещения других объектов, или если армия, уничтожив охрану, не успевает захватить объект до конца дня.

Сбор ресурсов, захват и посещение шахт, городов, объединение армий и т.п. считается как обычный ход на одну клетку (с учетом направления), хотя юнит остается на месте. На любое повторное такое действие также тратится запас хода. ИИ предлагает герою самый короткий путь к объекту (с учетом штрафа местности). Однако этот маршрут строится без учета направления дальнейшего движения героя. Поэтому его следует корректировать с учетом всех планируемых посещений и конечного пункта назначения. Не следует забывать и о дорогах.

На <u>псевдообъемной</u> карте клетки расположены так, что шаг по диагонали – 1MP, а по горизонтали или вертикали – 1,5 MP. Отход-подход к объекту можно сделать также по горизонтали / вертикали или по диагонали. В первом случае на один подход тратится 1,5 MP хода, а во втором – 1 MP.

Чтобы войти в город, достаточно встать вплотную к воротам, не поднимая коня на дыбы, и открыть окно. При двойном клике на место, где должен стоять герой, входящий в город или на верфь (а также в шахты), герой не идет туда, а открывается окно города (шахты) или предложение купить корабль. Чтобы начать бой с нейтралами, достаточно кликнуть мышкой в том месте, где появляется курсор битвы (мечи) – пусть враг сам подходит.

Чтобы получить заклинания, опыт и т.п, входить в окно города обязательно. Однако если в этом окне отстроить гильдию магов или одеть артефакт, повышающий ману, то чтобы эти изменения подействовали, надо закрыть окно и снова войти в него.

Некоторые объекты имеют несколько входов, надо выбирать ближайший. У ворот города 4 клетки входа. Юнит из города всегда выходит в одну и ту же клетку. Если стоящий возле города юнит передвинуть туда, куда нужно выдвинуть армию, после чего в окне города поменять местами армию и этот юнит, армия сразу окажется на нужной клетке. При таком перемещении можно сэкономить до 3 MP.

6. Быстрое перемещение.



Заклинание Врата города мгновенно и без потери хода переносит героя с армией в ближайший доступный город как с любого места на карте, так и с поля боя. Если же необходимо отправиться в другой город, который расположен дальше, надо сделать так, чтобы ближайший город стал недоступным. Если поставить вдоль ворот города 4 отряда по 1 юниту, вход будет заблокирован и заклинание перенесет армию героя в другой город. Лишние армии при этом можно временно спрятать в города и шахты, а после перемещения армии с использованием Врат города блокировщиков следует вернуть в город, чтобы они не мешали другим армиям.

Если на поле боя были вызваны иллюзии или призваны монстры, и армия с помощью заклинания Врата города сбежит, вызванное подкрепление останется на поле боя и может продолжать бой. Но даже в случае уничтожения врага он будет считаться победившим в бою, т.к. вы отступили. Вашей же армии, если город находится недалеко от места боя, можно взять подкрепление, заправить героев маной и снова атаковать врага.

Для быстрого перемещения героя без армии по карте он должен напасть на нейтралов и сбежать с поля боя. Если герою при этом надо попасть не в ближайший город, ворота ближайшего города нужно заблокировать. Следует помнить, что бегство героев из боя уменьшает их текущую дальность хода до 3 МР (и до 1 МР, если в момент бегства было не более 3 МР), однако польза очевидна, если они в этот день своим ходом в город не попадут. После перемещения в выбранный город надо открыть его окно, чтобы Герой получил все возможные бонусы (магия, навыки и т.п.). Чтобы иметь возможность такого перемещения, не надо уничтожать все отряды нейтралов. Однако не стоит забывать, что для побега должен выпасть свой ход — если у врага будут скоростные стрелки, маги, или им выпадет мораль, сбежать можно и не успеть.

Аналогичным образом следует поступать, если кратчайшему сообщению между городами через телепорт препятствует армия нейтралов. Естественно, герой при отступлении попадет в ближайший город на своей стороне телепорта. Для исключения этого надо сделать ближайший город недоступным.

Можно заканчивать ход в желтой зоне контроля нейтралов, после нападения и бегства в начале следующего дня здоровье героев и запас хода восстановится полностью, да и мана частично. Однако здоровье раненого героя в момент нападения врага еще не будет восстановлено, поэтому вести бой опасно.

Если скауту в начале сценария удастся осуществить глубокий рейд по тылам врага и подобрать полезные артефакты, следует быстро вернуть его в свой город. Возвращаться уже пройденным путем опасно и займет много времени. Гораздо проще поискать вражескую армию с героем (не нейтралов) и напасть на них. Но только для того, чтобы сразу же сдаться, откупившись за небольшую плату, и оказаться в ближайшем городе.

Для караванов в городах запас хода составляет 30 MP в день для всех юнитов, но необходимо, чтобы дорога между пунктами была свободна. Отправив караван, вы не сможете ни отменить его отправку, ни изменить маршрут. Иногда полезнее зайти за подкреплением в жилище по пути армии, очистив заблокированный проход, чем ждать, пока караван придет в город обходным путем. Если армию, прибывшую в город в конце дня, отправить в соседний город, находящийся на расстоянии 1 дня пути, утром следующего дня она окажется уже во втором городе. Не следует забывать также, что в конце каждого месяца нейтралы обычно блокируют проходы, что мешает набирать и перебрасывать армии с помощью караванов.

Если армия вышла к городу, который она сможет захватить, но не сможет удержать, все равно его следует штурмовать. И если дорога к этому захваченному городу не перекрыта, следует сразу же (если это возможно) отправить к нему караваном сильную армию. Потеря города уже не сможет помешать появлению возле него ваших войск, которые обычным способом добирались бы гораздо дольше и по дороге могли бы понести потери.

7. Морские приключения.



В случае выхода к морю и наличия корабля следует отправить 1 скаута (а лучше отряд из 5 – 6 скаутов) на разведку и сбор ресурсов на воде (особенно если на воде плавает много разных предметов). Если на карте имеется свободный корабль, его можно вызвать с помощью соответствующего заклинания магии Жизни. Монстров в море обычно значительно меньше, чем на суше, однако осторожность в выборе маршрута необходима. Для сбора ресурсов на островах нужно высаживать по 1 скауту, найденные артефакты можно забирать у них на обратном пути, а их самих увольнять.

Если игра начинается на небольшом острове, следует как можно быстрее захватить или построить верфь. У верфи, которую обычно охраняет приличная армия нейтралов, 3 клетки входа. Установить контроль над верфью и купить корабль может герой-вор с соответствующим уровнем скрытности. Нейтралы часто охраняют только верфь, а купленный вором корабль появляется на воде рядом с верфью вне зоны их контроля. Это позволяет отправить на корабле любую армию.

При посадке на корабль или сходе с него теряется весь оставшийся запас хода. При посадке на пустой корабль части армии ее следует выделить заранее на берегу. Для высадки с корабля части армии следует подплыть к самому берегу, открыть окно армии и отделить отряд, сходящий на берег.

Если выпить зелье выносливости сразу после того, как армия сошла с корабля, у армии появляется 3 MP. Этого может хватить, чтобы дойти до корыта или оазиса и также получить от них бонус MP.

Шляпа Морехода позволяет садиться на корабль и высаживаться с него без потери оставшегося хода. При посадке на пустой корабль необходимо грузить всю армию, если же необходимо погрузить часть армии (и героя со шляпой), армию надо разделить на берегу до посадки. Если корабль не пустой, следует сначала высадить армию, находящуюся на корабль, и только после этого посадить армию и героя со шляпой на корабль. При высадке с корабля необходимо выгружать на берег всю армию. На берегу можно разделить армию на части, сухолутную часть отправить в поход, а морскую (со шляпой) вновь посадить на корабль и сразу же отправить в плавание. Если порядок действий нарушается, оставшийся ход теряется.

Расстояние, проходимое по морю за день, меньше, чем на суше. С помощью Секстанта и Журнала мастера мореплавания, а также захвата маяка можно значительно увеличить перемещение по морю. Герой с навыком Мореплавание увеличивает передвижение по морю до 200%. В морских боях этот навык действует как навыки Тактики, Атаки и Защиты одного уровня вместе взятые.

Быстро путешествовать по морю можно с помощью водоворотов. Они действуют подобно телепортам на земле, перенося корабль от одного водоворота к другому. Если на карте несколько водоворотов, то нельзя точно сказать, куда корабль попадет. За каждый проход через водоворот армия теряет 10% её общего здоровья для каждого слота. Герои также теряют 10% своей жизни, но не могут потерять жизнь – останется 1 НР, а вот монстры в армии героя могут исчезнуть все. Поэтому при разведке в водоворот надо посылать 1 скаута или героя. Водоворот имеет вокруг себя 8* активных клеток, и чтобы войти в него, надо идти не к центру, а к ближайшей клетке входа. Выходит герой в произвольно выбранном водовороте на случайно выпавшей клетке.

Если нужно уничтожить свой корабль, чтобы враг не смог им воспользоваться, следует посадить на него 1 юнит, которого не жалко, и отправить на поиски объекта для боя. Оставлять корабль на воде просто так, уволив монстра, нельзя, так как подплывший к пустому кораблю враг может его захватить. Если чужой герой высадился на острове, и нет иного пути выхода, кроме водного, можно украсть его корабль, выделив для этого 1 скаута. В результате враг будет заперт, пока ему не доставят другой корабль.

Если на пути корабля встретился остров или участок суши, недоступный с берега, который содержит ресурсы и другие объекты, не требующие обязательного присутствия героя, не следует высаживать всю армию. Нейтралы на берегу иногда могут быть атакованы прямо с корабля. Уничтожив охрану, можно высадить на сушу 1 скаута, который на следующий день соберет все, что можно, и принесет на корабль, после чего его можно уволить. Если высадка будет в конце дня, потери времени вообще не будет. В том случае, когда враги находятся в глубине острова, вся армия высаживается на берег за исключением 1 скаута, который поведет корабль дальше. Когда высадившаяся армия выполнит все свои задачи, корабль причалит и подберет ее в удобном для нее месте.

Для того, чтобы обеспечить транспортировку войск караваном с одного острова или материка на другой, необходимо иметь свою верфь на том острове, откуда предполагается отправка войск. Для двусторонней связи между городами нужно иметь верфи на обоих островах. И лучше, если они будут городскими – тогда связь, если только дорогу не перекроют, может оборваться лишь с потерей самого города.

8. Отстройка города.



После разведки карты и сбора ресурсов нужно решать, по какому пути развиваться. Развитие зависит от наличия ресурсов, от разрешенных построек и от того, с кем предстоит сражаться (большое значение здесь имеют нейтральные стражи, хотя и компьютерных противников не стоит сбрасывать со счетов).

В первый день нужно строить жилище монстров 2-го уровня (жилище 1-го уровня обычно имеется), либо таверну, если ее не было, при необходимости – гильдию магов 1 уровня, а для хаоса также военную академию. Жилища в городе и внешние жилища по возможности должны совпадать, так как в армии лучше иметь 1 мощный отряд, чем несколько слабых. Основа пробивной армии почти любого города – это третий уровень, поэтому их отстройка должна быть первоочередной задачей. Отстройка 4-го уровня требует значительных средств, поэтому обычно задерживается. На средней по богатству карте к середине 3-й недели обычно удается отстроить 4-й уровень в двух городах. На малых картах их отстройка может быть вообще не актуальной – сценарий закончится раньше, да и пробивной силой могут быть не монстры, а герой-боец. В некоторых сценариях отстройка жилищ 4го уровня может быть вообще отключена.

При отсутствии форта в захваченной деревне постройка жилищ зачастую нецелесообразна. Если у ИИ имеются такие же города, как и у игрока, отстройка жилищ в них происходит по противоположной ветке, так что пополнить армию любимыми монстрами на вражеской территории не получится.

Прочие здания строятся, если они нужны для постройки жилищ монстров. Если зависимости нет, но строения дают определенный бонус – они строятся по возможности.

В городе Жизни можно построить конюшню, которая увеличит передвижение всех монстров и героев, посетивших её, в течение недели. Желательно построить ее пораньше, т.к. быстрые монстры в городе появляются только на 4-м уровне.

При игре за Природу друидом в первое время возникает потребность в большом количестве маны. Поэтому надо быстрее построить Гильдию рейнджеров, где ману можно купить.

Загон в городе Силы может быть полезней жилища 4-го уровня.

Грааль можно установить только в одном из ваших стартовых городов, а место тайника по умолчанию находится в окрестности последнего посещенного Оракула. Если последним наведаться к Оракулу около нужного города, то время на перемещение Грааля в этот город будет минимальным. Копать Грааль в день прибытия на место будущих раскопок нельзя. На раскопки также тратится целый день. Установка Грааля не влияет на возможность других построек в городе. В случае потери города, в котором установлен Грааль, его действие прекращается для вас до момента, пока город не будет возвращен обратно. Все это время Грааль будет работать на врага.

Вместо строительства городского центра, приносящего 250 золота в день и окупающегося за 10 дней, не считая ресурсов, лучше покупать каждую неделю лорда. Прокачав его на камне до продвинутого казначея, можно получить ежедневно 220 – 240 золота, а окупится он в родном городе за 7 дней (у варваров – за 11 дней).

Отстраивать очередной уровень гильдии магии следует после того, как герой получит этот уровень, иначе приоритет отстройки – жилища. Однако следует учесть, что магию свыше 3-го, а иногда и свыше 2-го уровня герой, отправленный в рейд, наврядли сможет изучить в стартовом городе. Поэтому иногда стоит заранее знать, будут ли полезные заклинания в гильдии, или лучше сразу после получения 2-го уровня отправить героя в рейд.

Если враг захватил один из ваших городов, который еще не отстроен, не спешите отбивать его назад (даже если вы явно превосходите врага в силе) – пусть враг отстроит его, а уж потом можно возвращать город себе.

Специфика заклинаний.



Из магии следует выделить такие полезные походные заклинания:

Природа. 1 уровень – Следопыт.

Порядок. 1 уровень – Видение.

3 уровень – Врата города.

Основные массовые заклинания, полезные для армии, находятся на 3 – 4 уровнях. На малых картах 5-й уровень магии герой может не получить вообще, да и отстройка гильдии в сценарии может быть ограничена.

Из магии 3 – 4 уровней для одиночки более полезными могут оказаться следующие заклинания:

3 уровень - Регенерация. Жизнь.

Смерть. 3 уровень – Аура страха.

4 уровень - Прикосновение вампира.

Порядок. 3 уровень – Телепортация.

3 уровень – Волшебное зеркало.

Природа. 3 уровень – Анти-магия.

Прочую магию для одиночки неплохо сориентировать на массовое ухудшение вражеской армии, так как для своего улучшения ему достаточно магии 1 – 2 уровня.

Особенности отдельных заклинаний:

Яд может быть в виде заклинания (в т.ч. у магов), зелья, артефактов (стрела, кольцо) и способности веномов. Заклинание Защитник повышает защиту только отрядам, находящимся в состоянии защиты.

Мучеником лучше защищать юниты с большим значением защиты (или накладывать на них защиту).

Благословение и Проклятье целесообразно применять при разбросе урона не менее $3-5~(\pm 25\%)$.

Ангел-Хранитель более эффективен для монстров с большим здоровьем.

Для эффективности Жертвоприношения общее здоровье отряда-жертвы при сотворении заклинания должно быть в два раза меньше общего здоровья воскрешаемого отряда в начале боя. Лучше приносить в жертву большое кол-во монстров с низким НР, чем небольшое кол-во монстров с высоким НР.

Нельзя воскресить юнита, на клетку которого встал другой юнит.

Ударные заклинания одинаково действуют на монстров всех уровней, поэтому лучше наносить удар по монстрам высокого уровня.

Сравнение эффективности отдельных заклинаний:

Здоровье Иллюзий стоит дешевле, чем Фантомов (больше НР на единицу затраченной манны).

Урон от Ледяной стрелы стоит дешевле, чем от Волшебного кулака.

Урон от Огненной стрелы самый дешевый; Волшебная стрела, Огненный круг (2 цели), Огненный шар (2 цели), Инферно (3 цели) – урон будет стоить немного дороже, Молния еще более дорогая.

Огненный шар, Огненный круг, Облако замешательства, зелья Облако отчаяния, Ослепляющий дым, Удушающий газ с покрытием 3м х 3м при обычном построении захватывают только 2 соседних отряда (по фронту).

Ослепляющий дым снижает и наносимый, и получаемый стрелковый урон, но зона захвата у него уже.

Инферно (адский огонь) с покрытием 5м х 5м при обычном построении захватывает только 3 соседних отряда. Вызванный слот волшебных драконов может нанести больше урона. Но стоимость урона от слота водяных элементалей будет значительно ниже.

Урон, наносимый вызовом стрелков разного уровня (для друида), может отличаться в 2 – 5 раз, но стоимость урона от одного залпа почти одинаковая.

Все это следует учитывать при дефиците манны.

10. Способности героев.



Из существующих классов героев каждый может быть полезен в определенной ситуации. Пассивные навыки – тактика, разведка, управление. Активные – ратное дело (бой) и все виды магии. При планировании развития героя надо думать о том, что он будет делать в бою, а не чем поможет, пропуская ход.

<u>Вор</u> и <u>Лорд</u>. Их стартовые навыки в бою не дают армии никакого бонуса. На малых картах их брать нет смысла – не успеют окупиться, прокачивать их можно на больших картах. Но в любом случае у них должна быть возможность прокачки не в бою, а на дармовых повышалках. Чтобы принести более-менее ощутимую пользу, их надо прокачать хотя бы до 3 уровня, для чего каждому надо посетить 2 камня.

Чем раньше нанимается Лорд, тем больше пользы он сможет принести. Лорд сможет окупить себя за 7 – 9 дней. Если спрятать лорда в гарнизон (город, шахту), бонусы от него исчезнут только в статистике, а на самом деле будут идти. Если по сценарию надо воевать лордом, для него подходящие продвинутые классы – Полководец (тактика), возможно Военачальник (бой), Кардинал (жизнь), а также Ведьмак (хаос) против нейтралов.

На больших картах Вора нужно нанимать сразу же. Но если объекты охраняются только монстрами 3 - 4-го уровня или монстров в проходах невозможно обойти, тогда от вора мало пользы. Вначале самое очевидное – получить уровень ГМ или хотя бы мастера скрытности. Вору можно также прокачать навыки следопыта и морехода (при необходимости), дающие бонус армии. На море один навык дает вору все тактические преимущества в бою плюс дальность мореплавания. А дальше можно поменять класс. На богатых картах, если вор – одиночка, добавляем бой (следопыт), можно магию природы (бард). В составе армии – добавляем тактику (фельдмаршал) или магию порядка (провидец), хуже – магию жизни или хаоса. Для кампании с переходящими героями прокачанная скрытность полезна всегда, т.к. дает быстрый старт. Однако развивать вора в ущерб магическому или боевому навыку не стоит – может оказаться проще и быстрее не обкрадывать монстров, а уничтожить их. Тем более банки обворовывать вообще невозможно.

Недостатки вора – медленное повышение скрытности, невозможность пройти через гарнизоны без боя или пройти квестовые ворота, не выполнив их условия, а также пройти сквозь монстров, закрывающих собой проход. Вор легко может обходить всех, но его никто обходить не будет. Враг может случайно на него наткнуться, и тогда не избежать боя. Поэтому надо держаться подальше от людных мест, в т.ч. от нейтралов.

<u>Тактики</u>. Хотя полезность тактиков на начальных этапах спорна, качать их при возможности надо в любом случае. Эффективность тактика повышается с увеличением количества монстров в армии, т.е. на больших картах. Недостатки тактика – на героев бонусы тактики не распространяются, и если в бою тактик погибнет, то все его бонусы исчезают. Тактика особенно полезна при отсутствии магии или магическом иммунитете монстров. Тактика действует на суше и на море, Мореход учитывается только в морских боях.

На малых картах переход в продвинутый класс зачастую нецелесообразен. Чтобы не потерять в бою прокачанного тактика со всеми его бонусами с одного удара, лучше сразу же добавить ему навык боя (Генерал). На средних и больших картах для рыцаря также неплохие продвинутые классы – Крестоносец (магия жизни) и Оберегатель (магия природы). Для рыцаря смерти подходящий вариант – Иллюзионист (магия порядка). Из пассивных навыков Разведка может быть полезна при развитии поиска пути (Фельдмаршал). Управление (Полководец) оправдывает себя, если с ресурсами совсем плохо.

<u>Бойцы</u>. Стрелок хуже варвара – урон меньше, и при рукопашной навык ничего не дает, хотя иногда необходим. Боец способен показать себя на небольших картах. Для варваров без наличия городов с гильдиями магия проблематична. После прокачки бойца два наиболее очевидных варианта – сделать лучника магом Природы или дать бойцу навык тактики (варвару, можно и лучнику). Но класс генерал для лучника не очень удачен, лучше переходить в этот класс тактиком. Следопыт (боец + скаут) – малополезен, выгоднее за много меньший опыт раскачать вора и прицепить его к бойцу для ускорения.

Против некромантов нужно изучить магию Жизни (паладин), против хаоса – магию Хаоса (огнестраж). Изучив магию Смерти (убийца), можно получить заклинание снятия чар (Cancellation).

Маги. На небольших картах (где окончание игры происходит через месяц) практически невозможно прокачать более одной группы навыков. Получение ГМ магии на таких картах нереально, даже уровень мастера в лучшем случае сможет получить только один герой. Магам, как правило, в первую очередь нужно достигнуть верши-

ны профессии. Дополнительный навык зачастую можно вообще не прокачивать. Исключение – навык ГМ некромантии полезнее ГМ магии Смерти. Воскрешение менее полезно, чем магия жизни высокого уровня.

Маги Порядка, Хаоса и Природы (маг, колдун и друид) почти все время заняты применением магии. У магов Жизни и Смерти свободного времени в бою чуть больше. Их можно сочетать с другими школами или с Боем, но для личного участия в драке времени будет мало. Впрочем Бой и сопротивление магии нужны для любого мага. На небольших картах можно раскачать магию до эксперта, после чего качать Бой.

Магия Порядка считается одной из самых лучших, и отсутствие мага Порядка можно оправдать только неудачными выпавшими заклинаниями Порядка. Маги Порядка и Хаоса сильны в бою, но в одиночку с армией врага им справиться трудновато. Для мага Порядка подходящий продвинутый класс – Боевой маг (бой). Для Колдуна – Огнестраж (бой) против Хаоса, Еретик (магия жизни) против Жизни, а также Огневик (разведка) и Чернокнижник (магия природы).

Маги Жизни и Порядка могут защититься от заклинаний Хаоса, изучив обе эти школы (монах). Священнику также полезны классы Крестоносец (тактика) и Паладин (бой). Священник в одиночку может выйти на поле боя, но лучше прокачивать сразу двоих, делая их паладинами, – они усиливают и лечат друг друга.

Некроманты обычно имеют смысл только при армии. На средних и больших картах для некроманта наиболее полезный класс – Убийца (бой), можно также Демонолог (магия природы). Чтобы использовать бонус Лича, надо сначала снять ответку с врага.

Друид – сам себе армия, главное – сохранить собственную жизнь, то есть прокачать бой и устойчивость к магии. Только маг Порядка сумеет изгонять монстров по мере их вызова, так что на него без большой армии идти не стоит. Наличие у вызываемых монстров магических книг еще более увеличивает эффективность друида. Для Друида неплохие продвинутые классы – Оберегатель (тактика), Демонолог (магия смерти), Заклинатель (магия порядка), а также Призывающий (магия жизни) – некий аналог Лорда. Наличие у героя магий противоположных школ дает неплохие бонусы, но без заклинаний от самой магии будет мало толку.

11. Принципы прокачки героев.



Порядок посещения обучалок и повышалок:

- 1 камень знаний, сфинкс (повысить опыт бесплатно);
- 2 сундук с сокровищами (повысить опыт);
- 3 хижина зверолова, ведьмина лачуга (новый навык бесплатно);
- 4 школа магии, военная школа (новый навык);
- 5 университет, семинария (новый вторичный навык или повысить первичный навык за счет вторичного);
- 6 библиотека, гильдия ветеранов (повысить навык); можно повысить нужный навык, сделав невозможным повышение ненужных;
- 7 алтарь навыка (новый навык или повысить навык бесплатно);
- 8 дерево познания (повысить уровень опыта);
- 9 колизей (повысить уровень опыта в бою); не каждый герой сможет одержать победу.

Надо избегать получения базовых навыков при росте уровня, поскольку их зачастую можно приобрести без затраты опыта, во всевозможных обучалках. Впрочем, зачастую приходится брать то, что дают.

Полезно вначале посещать те Семинарии и Университеты, в которых вторичные навыки Шарм, Воскрешение и Призывание заменяются первичными навыками этих школ магии. Лучше получить базовый навык магии Порядка вместо навыка Шарм, чем вместо навыков Чародейство или Колдовство.

Посещение Деревьев познания тем полезнее, чем выше уровень. Если до перехода на следующий уровень герою осталось набрать совсем немного опыта, то лучше это сделать в другом месте, а потом посетить дерево (если есть шанс сделать это позже).

При росте уровня героям предлагают навыки из имеющейся у них изначально группы плюс один новый. При весе 2 в новой группе навыков героям предлагают по одному навыку каждой группы. Да еще, возможно, навык новой группы, что уменьшает шансы на быструю прокачку одной группы навыков.

Варварам никогда не предлагаются магические навыки. Начальные классы героев никогда не получают магические навыки из противоположных школ. Архимаги и другие классы, имеющие магические навыки из противоположных школ, не связаны такими ограничениями.

Следует учесть, что герой редко проходит мимо каждой повышалки более 2 раз (а то и ни разу), поэтому нужно четко представлять, какому герою какой навык нужно получить, чтобы не брать лишних навыков и не замедлять прокачку. Не нужно хватать навыки в различных обучалках про запас.

Изумруды скорости в большинстве случаев лучше отдавать магу, т.к. походив в бою и сотворив заклинание первым, он может существенно усилить свою или ослабить вражескую армию. Сапфиры защиты желательно распределять между героями равномерно. Возможно, магу и тактику они нужны даже больше.

Схемы прокачки одних и тех же героев и классов у разных рас могут отличаться (подбираются для лучшего взаимодействия с другими классами в армии). Многое зависит от того, какие навыки можно приобрести и какие выпадут при повышении уровня, от расы предполагаемого противника, а для магов также от того, какие заклинания будут доступны в гильдии. Далеко не всегда нужно прокачивать всю группу навыков до уровня ГМ, некоторые вторичные навыки можно совсем не прокачивать, а некоторые – до более низкого уровня.



В первые дни нужно воспользоваться дармовой прокачкой героев. В начале игры тратить сундуки на опыт нельзя – только в исключительных, оправданных случаях можно взять 1000 – 2000 XP (1 – 2 уровня), причем лучше брать большие сундуки – сундук на 2000 дает опыта в 1,5 раз больше, чем 2 сундука на 1000. Опыт из сундуков можно брать в следующих случаях:

- для повышения навыка Скрытность героя-вора до продвинутого уровня, после чего он способен самостоятельно повышать опыт.
- для начальной прокачки героя-варвара, чтобы он смог идти в бой самостоятельно (тем более если у героя
 еще нет стартового города, но уже много собранных ресурсов).
- если нет возможности отстроить армию, но можно неплохо прокачать героя для быстрого старта (можно и больше 1 – 2 уровней).
- если для повышения уровня герою не хватает немного опыта, а польза будет существенная.

Лучше всего сразу найти 1 – 2 камня знаний, которые дадут тот же результат бесплатно для всех героев. Чтобы получить герою 2-й уровень в бою, ему надо уничтожить 3 отряда по 100 орков (по 6 недельных приростов) и при этом выжить, без боя – посетить 1 камень. Камни весьма полезны в начале игры. В дальнейшем ценность камней снижается, и повышать опыт героям надо в боях с нейтральными армиями.

В первую очередь нужно прокачивать основной навык и не брать новые. Однако если первый навык пассивный, то второй надо брать почти сразу, и он должен быть активным. Не следует прокачивать более 2 групп навыков одновременно, лучше сначала прокачать один навык полностью или до уровня эксперта-мастера, после чего брать вторую группу. На малых и небогатых опытом средних картах переход в продвинутый класс нецелесообразен, лучше прокачивать основной навык. Перейти в продвинутый класс еще до окончания прокачки первого навыка стоит из-за бонусов, которые он дает. Магические навыки надо ориентировать на родную и соседние школы и имеющиеся в гильдии заклинания, иначе они могут оказаться малополезными.

Навык Боя (Combat) нужен любому герою, чтобы дольше держаться в бою, но в качестве дополнительного его не стоит брать раньше, чем первый (основной) навык прокачается до нужного уровня. Исключения:

- нет возможности прокачать навык или изучить заклинания высокого уровня (на малых картах)*,
- получается существенный бонус от продвинутого класса,
- навык получается бесплатно в хижине зверолова и повышается на соседнем алтаре.

Магам и тактикам обязательно докачивать навык боя, независимо от навыков, определяющих класс. Ворам и лордам – не обязательно. Но в любом случае магу или тактику с прокачанным боем нужно избегать рукопашной. После навыка боя можно добавить третий навык, который будет определять класс. Затем следует попеременно повышать все навыки и следить за тем, чтобы герой не поменял класс.

Прокачивать в бою 1 героя до большого уровня не всегда целесообразно. Например, 1 герой 14-го уровня (ГМ магии) требует опыта столько, сколько 2 героя 9-го уровня (мастер магии) + 2 героя 5-го уровня (эксперт магии), а с увеличением уровня эта разница еще больше возрастает. Для армии обычно достаточно 4-го уровня основной и 2 — 3 уровня дополнительной магии. После получения героем ГМ магии или ГМ немагических навыков (примерно к 20-му уровню) дальнейший рост его уровня за счет боевого опыта становится неэффективным. Значительно эффективнее будет вкладывать этот опыт в менее развитых героев.

Следует различать суммарный уровень навыков и уровень опыта героя, который может быть значительно ниже (герой 1-го уровня может иметь до 100 уровней навыков).

13. Жизнь и смерть героя.



Если Герой подвергся атаке более сильного врага, можно сразу (до начала боя) сдаться, откупившись, или просто сбежать, бросив армию. Навыки Шарм и Дипломатии снижают стоимость откупа при сдаче. Если же герой проиграет битву, не успев сбежать или сдаться, он теряет все войска, а его артефакты переходят к врагу. Свои навыки герой сохраняет, но попадает в тюрьму. При гибели героев пропадают бонусы для армии и весь опыт, добытый в этом бою, а в случае поражения армии – возможность бегства или сдачи.

Если в вашей армии несколько героев, в бою нужно построить живую крепость хотя бы для одного из них, лучше для самого сильно мага. Тогда в случае победы, но потери остальных героев, он получит весь опыт.

Если в армии два героя, а прокачать в предстоящем бою нужно только одного, то не обязательно выводить второго героя из армии. Можно использовать его в качестве прикрытия от стрелков врага или для снятия ответки с рукопашников. Если герой не погибнет, то под конец боя его нужно отправить в гущу схватки.

Чтобы уменьшить потери монстров в бою, можно не прятать героя за спины других монстров, а выставлять в качестве прикрытия от вражеских стрелков, если он способен выдержать их атаки.

После того, как герой в сценарии достигнет максимального уровня, он может взять напарника, чтобы помочь ему быстрее прокачаться. Весь заработанный в боях опыт будет получать тогда только один герой. В кампаниях любой герой, находящийся в Святилище при завершении сценария, не переходит в следующий сценарий.

Герою-магу не следует пить перед боем много бутылок с маной. Если маны будет потрачено мало, превышение запаса не позволит использовать ее ежедневное восстановление.

Если герой в начале боя хорошо усилен различными заклинаниями и зельями, ему следует больше полагаться не на 3Б, а на различные лечения и прибавки к здоровью. Ведь после гибели герой воскреснет без всех наложенных на него усилений. Герой в бою может пить 3Б, даже когда это заклинание уже наложено.

Желательно (в середине игры) оставлять в конце хода некоторое количество золота и других ресурсов. Если враг неожиданно окажется вблизи города, можно изменить свои планы и при необходимости употребить все ресурсы на его защиту. Если же враг нападет на героя с армией, можно будет откупиться от более сильного врага и сохранить армию.

Если вашей армии, в которой есть герои, предстоит бой с врагом (не нейтралами), результат которого предсказать трудно, надо проводить его до того как будут потрачены деньги. Тогда последний герой, в случае явного поражения армии, сможет откупиться и сохранить остальных героев и остатки армии.

Чтобы забрать могилку Героя, убитого нейтральными монстрами, надо подойти к ней монстром 1 уровня и открыть окно соединения армий. В открытом окне нажать пробел – монстр и могилка поменяются местами (монстр уйдет в верхний ряд, а могилка – в нижний). Перетаскиваем могилку к монстру и выходим – нейтралы не нападают, но и не дают монстру уйти. После этого можно подойти другим монстром, забрать могилку и уйти. Но если могилка находилась рядом с врагом, забрать ее таким образом не получится.

Без использования пробела нейтралы сразу нападут – так можно забирать могилку только героем.

Подобная ситуация бывает, когда ГМ Скрытности подходит к монстрам один и хочет их уничтожить, но для этого нужна армия, которая передается ему таким же способом.

Маг Порядка с заклинанием Врата города может забрать могилку, не вступая с врагом в контакт – он может сотворить заклинание прямо в окне армии.

Чтобы воскресить героя, его надо доставить в любой город или святилище. Воскресить героя в бою можно выпитым зельем бессмертия (действует до тех пор, пока героя не убьют в каком-нибудь бою), с помощью ангелов и с помощью заклинания Длань богов магии Жизни.

Для быстрого перемещения героя по карте выстраиваем цепочку к нужному месту. Убиваем героя и передаем могилку по цепочке – у трупа сохраняются его MP. Главное, чтобы в конце цепочки было Святилище или Город. В результате в нужном месте имеем героя с запасом MP.

Герой после воскрешения восстанавливает максимальное значение MP. Если нанять в городе монстров и убрать из армии носильщика, доставившего могилку, армия в этот же день сможет пройти максимальное расстояние, ограниченное самым медленным отрядом.

Побежденный герой автоматически оказывается в тюрьме ближайшего вражеского города, переводить героев из тюрьмы в тюрьму нельзя. Если бой завершился вничью, то есть погибли и все ваши юниты, и все юниты врага, на месте боя возникнет могильный холмик. Тот из противников, кто первым успеет к могильному холмику, и заберет могилки (их, кстати, можно отбить по пути).

Если вы победили вражеского героя, а у вас нет ни одного города, то его могилка остается на месте боя и забрать ее никак нельзя. Она останется на прежнем месте и после того, как вы захватите город (герой не будет переведен туда в тюрьму). Можно охранять эту могилку, чтобы враг не забрал ее и не воскресил своего сильного героя. Нельзя забрать могилку героя врага, убитого нейтралами.

14. Сочетания героев в армии.



Наибольшую ударную мощь армия будет иметь при сбалансированном сочетании героев и войск. Общее количество героев зависит от размера карты, но основную роль обычно будут играть 2 – 4 героя в одной армии (в начале игры 1 – 2, а в финальной битве 3 – 4 героя). На большинстве карт игра с менее чем 3-мя героями приводит к поражению. Впрочем, ИИ можно обыграть даже одним героем на карте любого размера.

Вложение всего опыта в 1 – 2 героев может быть эффективно на небольших картах. Если героев много, их нужно прокачивать в нескольких армиях, действующих на разных направлениях, с последующим их объединением перед финальной битвой. На средних картах это обычно 2 армии, на больших – 2 - 3 армии. Это позволяет быстрее осваивать территорию и прокачивать героев.

Высокая эффективность бойцов отмечена на небольших картах, где оптимальное количество героев в армии 3. Для больших карт использование бойцов в составе армии менее эффективно.

При формировании команды героев следует учитывать, насколько они смогут прокачаться до конца игры. Если они смогут прокачать только одну группу навыков и немного захватить вторую, то после раскачки первой группы остальной опыт лучше вложить в Бой.

При увеличении размеров карты происходит увеличения количества героев. Наилучший эффект будет достигнут при 3 или 4 героях в армии (3 героя и отряд монстров 4-го уровня или 4 героя без этих монстров). Каждый из 3 – 4 героев к моменту финальной встречи с врагом может полностью прокачать одну группу навыков. Преимущество от знания нескольких школ магии имеют именно несколько героев, поскольку могут провернуть связку заклинаний за один раунд. Количество героев в армии зависит также от состава армии врага, поэтому состав своей армии следует регулярно пересматривать.

При сочетании героев надо обращать внимание на их расу, т.к. наличие в армии героев из трех соседних городов заметно снижает мораль прежде всего самих героев (на монстров действует в меньшей степени). Поэтому лучше брать в армию только одну соседнюю расу. Для повышения скорости и морали монстров необходимо иметь тактика. На больших картах влияние низкой морали от сочетания героев противоположных рас легче компенсировать по сравнению с малыми картами. Это достигается артефактами, повышающими мораль, наличием тактика с прокачанным лидерством, а также в случае получения заклинания Массовое рвение.

Тактику лучше поделить на 2 героев, прокачав каждому по 2 навыка – быстрее прокачка. Один из них раскачивает ее по линии тактика – защита, а другой по линии атака – лидерство (или подобные комбинации). При этом важнее не защита или нападение, а дальность хода и скорость. Два героя-тактика позволяют избежать больших проблем при гибели одного из них, а также лучше распределить артефакты. Прочие тактические навыки зависят от состава армии. Для нежити, механизмов, элементалей и иллюзий навык лидерства бесполезен. Для монстров с безответным ударом, двойным ударом и ударом по площади полезнее навык атаки. Для тихоходных монстров, стрелков и монстров, сотворяющих заклинания, полезнее навык защиты.

В таблице Памятки показаны 2 варианта прокачки тактики для пары героев. Существует и 3-й вариант прокачки – у одного героя тактика и лидерство, у другого атака и защита, но в плане опыта это наиболее затратный вариант. Для быстрой прокачки навыки хотя бы до эксперта лучше прокачивать в разных армиях.

На больших картах группа навыков разведки должна быть у одного из героев армии в обязательном порядке. Навык следопыта полезен для снижения штрафа передвижения армии в бою и на карте. Навык морехода кроме передвижения по воде дает тактический бонус в морском бою.

Для использования навыка некромантии (или воскрешения) двумя или более героями их надо приписать в разные армии, т.к. срабатывает только один – наибольшего уровня.

15. Использование артефактов.



Если имеется несколько артефактов, претендующих на одну и ту же позицию в экипировке героя (голова, руки, торс, плечи, ноги, карманы), надо следить за своевременным перемещением таких артефактов из рюкзака в экипировку и обратно. Артефакты для передвижения одеваются в начале дня (а также при смене территории). Артефакты, повышающие запас маны, одевается в конце дня для восстановления маны и перед посещением города или объекта, дающего ману. Боевые артефакты одеваются перед боем, боевые артефакты в карманах после боя можно заменить на артефакты, приносящие ресурсы. Но снимать артефакты, полезные в бою, в конце дня безопасно только в случае, если не предвидится нападения врага после ночевки.

В случае смерти героя-носителя действие **любого из его артефактов** прекращается. Если герой убит, то пока он остается в состоянии могилки, следует просмотреть его артефакты и передать все полезные другим героям. Особенно те, которые ежедневно дают ресурсы и увеличивают дальность перемещения на карте.

Если полезных артефактов у героя больше, чем мест в экипировке, лишними артефактами надо поделиться с другими героями в армии – тогда они могут принести больше пользы. В армии из навыков Разведка, Следопыт, Мореход, Дипломат, Шарм, Некромантия, Воскрешение у разных героев действуют только максимальные уровни навыков. И усиливающие артефакты нужно давать соответствующим героям. Артефакты, приносящие ресурсы, а также лишние и бесполезные артефакты (свитки заклинаний, предметы, доступные в кузне и т.п.) следует передавать второстепенным героям, а бесполезные – вообще монстрам.

При использовании магии в походе нужно снять с героя артефакты (доспехи), повышающие расход маны, и взят артефакты (посох), снижающие ее расход. Если в бою применялось заклинание Магическая вспышка (снижает расход маны), а в этот же день планируются еще бои, то при наличии лечащих заклинаний восстанавливать здоровье героев надо в самом бою, а не после него.

В последний день миссии на переходящего героя следует надеть переходящие с ним в следующую миссию артефакты, повышающие ману.

Шлем защиты разума не позволяет накладывать усиливающие заклинания разума на своих монстров, поэтому его следует одевать только против определенных врагов.

Артефакты, удваивающие силу заклинаний, для прокачанного героя добавляют не 100, а 50%.

Артефакты, дающие бонус к скорости (S) или дальности хода в бою (MB), должны быть у одного героя – тогда они суммируются. В армии на монстров действует герой с наибольшим уровнем навыка Тактика и Мореход. Если у него артефакты, то на монстров действует суммарный бонус навыка и артефактов, если у другого героя – тот бонус, который больше. На скорость влияют 2 шлема и кольцо, на дальность – сандалии. Кольцо скорости действует не только на монстров, но и на владельца.

В армии бонус к морали определяет герой с наибольшей суммой бонуса подкласса и бонуса артефактов (артефакты, дающие бонус, должны быть у одного героя). Для монстров артефакты и подкласс должны быть у героя с наибольшим навыкои Лидерства – тогда бонусы суммируются. То же справедливо для удачи.

Щиты с разными оберегами нужно разделить между разными героями в армии, чтобы действовали все.

Артефакты, повышающие атаку монстрам, действуют вместе с навыками Атака и Мореход, повышающие защиту – с навыками Защита и Мореход. Если в армии несколько героев с навыками Атака, Защита, Мореход, то учитываются только максимальные навыки, причем отдельно для атаки и для защиты.

Если у разных героев разные артефакты, на армию будут действовать только самые сильные артефакты (комплект артефактов), независимо от навыков. Артефакты, дающие бонус к одному из параметров, и бонус класса должны быть у одного героя, этот суммарный бонус складывается с наибольшим уровнем соответствующего навыка, причем навык может быть у другого героя. Артефакты массового действия обычно действуют только на монстров, но иногда также и на героев.

16. Союзники.

На союзную территорию героя нужно отправить в первый же день. С собой надо взять только самый быстрый отряд. На союзной территории герою в первую очередь нужно заняться захватом не занятых жилищ, шахт, сбором ресурсов, артефактов и посещением алтарей навыков. После этого можно посещать обучалки и повы-

шалки. Этот герой не скоро попадет на свою территорию, но затраты на его покупку с лихвой окупятся. А если он и в плавание уйдет быстрее союзника (чтобы и море почистить), то большего и желать нечего.

Почти все объекты, помеченные вашим союзником, становятся для вас недоступны. Союзные Герои, посещая хижины мага открывают территорию возле глаз мага всем союзникам. Посещение других объектов союзниками не дает вам никакой информации.

Заклинание Врата города не видит разницы между своими и союзными городами. То же самое будет в случае бегства героя с поля боя – ближайший доступный город может быть союзным.

Как только враги установят контроль над каким-нибудь союзным объектом, нужно попасть к нему быстрее вашего союзника и установить над этим объектом свой контроль. При игре на результат полезно отбить захваченный врагом город союзника, если даже к этому моменту этот город вам не нужен.

На союзной Верфи можно строить корабли. Маяки союзника не дают бонуса вашим героям. Корабли союзников не считаются Свободными и не призываются заклинанием.

Можно отдавать своих монстров и артефакты союзным героям и в гарнизон союзного города. Можно открыть экран союзного города и героя, отдавать монстров из своего гарнизона союзному герою-гостю. В союзном городе можно купить лодку, выучить заклинания, повысить навыки, опыт, посетить конюшню, университет, водоворот манны, воспользоваться Преобразователем скелетов, отправлять караваны из союзного города в свой.

Нельзя менять местами или забирать монстров и артефакты у союзного героя или из союзного гарнизона, даже только что туда вами отданные, увольнять монстров союзника или заменять их своими. Нельзя заходить в союзные шахты, покупать монстров в жилищах союзника. Нельзя войти в гарнизон союзного города, строить здания, покупать монстров, нанимать героев, забирать войска у союзного героя-гостя в вашем городе, отправлять караваны из своего города в союзный.

17. Общие вопросы тактики.



Исход боя зависит в основном от правильно выбранной тактики. Вступать в бой следует составом армии, подобранной против конкретного врага. При этом будет легче уничтожить врага, не понеся случайных потерь.

Не следует вступать в бой без превосходства в скорости. Для этого нужно иметь в армии героя-тактика или соответствующую магию, которую нужно накладывать в первую очередь. Иногда перед боем с более быстрым врагом полезно посещать объекты, временно повышающие мораль, удачу, скорость и снимающие штраф на определенной территории.

Нападать следует не на месте расположения врага, а в наибольшем от него удалении – тогда в случае поражения легче забрать могилку и воскресить героя. Если желательно вести бой на определенной территории, нужно атаковать врага так, чтобы знак атаки находился на этой территории. Нападать на пехоту врага лучше на труднопроходимой для нее местности (например, на песке), нападать на врага с дистанционной атакой лучше на своей родной местности.

Если в конце хода армии удобное для нападения место окажется не в зоне атаки, но в зоне контроля врага – этого будет достаточно. Враг на своем ходу нападет сам, а следующий день начнется в этом же месте с полным запасом здоровья и хода. Монстры атакуют не всегда, а только если имеют хоть какие-то шансы на победу.

После боя монстры вылечиваются сразу, а раненые герои восстанавливают свое здоровье к началу следующего дня. Поэтому не следует оставлять армию с раненым героем в зоне контроля сильных нейтралов. В походе героя можно подлечить с помощью зелий, магии или посещения Святилища.

Не давайте врагу использовать свои сильные стороны. Если пеший враг добрался до ваших стрелков, это еще не повод, чтобы биться в рукопашную, уйдите от него на дистанцию. Не давайте его стрелкам обстреливать свои войска, навязывайте им рукопашный бой. Для снижения урона лучше использовать призванных монстров.

Если бой с врагом в одном слоте невыгоден, нужно заставить его разделиться на несколько слотов и вступать в бой по частям. Для этого применяют заклинания осиный рой и замешательство. Песня мира для этого не совсем подходит, так как цель может передвигаться. Чтобы стрелки врага под заклинанием не отвечали на выстрелы, их следует заблокировать, поставив рядом свой юнит.

Если у вас монстры с атакой по площади или заклинания массового поражения, надо заставить нейтралов разделиться на несколько слотов, чтобы увеличить их поражение. Так как магия действует на врага не всегда, желательно иметь в армии также грубую физическую силу (героя с прокачанным Боем или 1 – 2 отряда сильных монстров).

Для того, чтобы избежать ненужных потерь в бою, иногда полезно разделить армию на две части. Сильные монстры будут сражаться, а слабые – ждать. Против сильного врага даже монстры 2-го уровня зачастую бесполезны. Герой с песней мира или роем ос может быть намного полезнее. Слот монстров более высокого уровня значительно превосходит слот низкоуровневых монстров, и потери у них обычно намного меньше. Небольшая армия высокоуровневых монстров может выйти из боя почти без потерь, а после усиления ее низкоуровневыми монстрами появятся значительные потери. Имея меньшее количество войск, можно оставить в армии только самых быстрых, тем самым увеличив скорость движения армии (особенно полезно на больших картах). Разница в силе войск легко компенсируется заклинаниями, дополнительных героев-магов или воздействием героя-тактика.

При прогнозе результатов боя ИИ определяет соотношение сил видимо без учета магических и иных способностей юнитов. Уровень героя, его навыки и артефакты весьма мало влияют на прогноз. Реальная польза артефактов также не всегда учитывается. Поэтому в начале игры эти прогнозы более объективны.

- Герой прихлопнет врага ваша сила более 140% силы врага враг может сбежать без боя;
- Герой сильнее врага ваша сила 110 140% враг будет разбит;

- Герой примерно равен врагу ваша сила 90 110% при неправильной тактике можно понести потери;
- Герой проиграет ваша сила 70 - 90%
- могут быть значительные потери, даже поражение;
- Герой будет сокрушен – ваша сила менее 70%
- без серьезной магии и артефактов лучше не лезть;
- однако при этом хорошо прокачанные герои могут выйти из боя без потерь.

18. Различные тактические ситуации.

Использовать защиту в бою иногда полезнее, чем двигаться или ждать. Если отряды после ожидания не будут ходить / бить, их надо сразу ставить в защиту. Не следует ждать стрелкам, если после хода врагов они не выйдут на прямой выстрел. Если юнит стал в защиту, она будет действовать до очередного хода юнита в следующем раунде (т.е. медленный юнит выдержит атаки всех быстрых юнитов врага, имея защиту).

Если есть выбор, обменяться ударами сразу, или же после ожидания, то общее правило – лучше подождать. Если ваши войска превосходят врага в скорости, для нанесения ударов по максимуму почти всегда лучше сначала ждать, а потом бить дважды – второй раз без ответа.

Если нейтралы немного быстрее вашей пехоты, может помочь выставление единички чуть вперед, так, чтобы враг не ждал, а побежал ее убивать и оказался в зоне досягаемости ваших отрядов.

Если у вас преимущество в стрелках или герой-маг с кучей маны, нужно оттянуть рукопашный контакт. Редко бывает оправданной вылазка на половину врага одного-двух отрядов, если остальные войска не смогут их поддержать.

Если используется зыбучий песок, атаковать пехоту врага дистанционно или магией прямого урона лучше на песке, т.к. в этом случае защита врага снижается. Это позволяет небольшими силами уничтожать значительные армии, не вступая с ними в рукопашную.

Феи и Гарпии – отличное оружие против медленных монстров-рукопашников. Они малыми силами без потерь могут уничтожить большой отряд врага. Вот только бой такой вести можно очень-очень долго.

Если у врага имеются драконы или фениксы, ходить надо так, чтобы не допустить атаки нескольких своих юнитов. Это же относится и к своим огнедышащим монстрам, которые при ответе врагу могут зацепить и своих.

Чтобы пробить кучу гномов или иных монстров несколькими драконами, которых нельзя лечить, их надо разбить на единички. Большой общий урон поделится между ними поровну, и можно обойтись без потерь. Тяжело раненого монстра можно вывести из боя, заменив его здоровым.

В своей армии нужно иметь героев со снятием чар или отменой чар. Снятие чар, Экзорцизм, Отмена чар, и особенно их массовые варианты – очень грозное оружие, если нет Кольца постоянства.

Если вражеские армии не слишком различаются по силе, исход боя как правило решится после уничтожения вражеского мага (и тактика). Для этого основное значение имеют быстрые войска и навык тактики. У некроманта это дьяволы, у друида – фениксы. Колдун с черными драконами поспеет попозже, но драконы не пострадают от вражеских чар. Маг может применить телепортацию. Остальным придется рассчитывать на тактику. Чтобы расстрелять мага, надо ходить раньше него, и он должен быть в поле зрения. Разумеется, первым действием мага должна быть либо защита на себя, либо заклинание, выключающее вражеских стрелков. Сильно продлевают жизнь любому магу навыки ратного дела и сопротивления магии.

В финальной битве в первую очередь нужно уничтожать наиболее опасные отряды врага. Из них следует выбирать наиболее опасные в каждом раунде боя. Вражеские отряды нужно уничтожать по одному, сосредотачивая на каждом по очереди всю мощь армии. Если уничтожить вражеский отряд одним ударом не удается, сначала он ослабляется стрелковыми и безответными ударами, затем его ответный удар снимается единичкой, после чего его бьют уже безответно. Однако если в своей армии имеются потери, которые нельзя воскресить в текущем раунде, лучше оставить недобитые вражеские отряды на следующий раунд.

19. Специфика тактики. Использование стрелков

Чтобы стрелки могли нанести большой урон и не гибли в рукопашной, в бою им надо обеспечить максимальную защиту. Для этого их надо ставить в 4-й слот построения каре и ограждать со всех сторон пехотой.

Возможность пройти сильных стрелков врага зависит от способности ваших монстров их заблокировать. Если это не получится на второй ход – нападение может не иметь смысла из-за больших своих потерь. Возможность пройти летунов зависит от того, сможет ли пехота прикрыть своих стрелков.

При атаке стрелков сильными монстрами раненых в первом раунде следует отвести назад. Во втором раунде стрелки будут связаны здоровыми монстрами, и можно обойтись без потерь.

Если в вашей армии имеются сильные стрелки, против медленной пехоты можно использовать тактику заманивания, когда одиночный монстр встает недалеко от вражеского отряда (но дальше его хода). Скорость приманки должна быть выше скорости пехоты.

В бою против стрелков нужно связать тот стреляющий отряд, который ходит первым. Связывать одним отрядом сразу нескольких стрелков сложно - первому из связанных отрядов обычно удается развернуть блокировщика спиной ко второму отряду, и тот сможет выстрелить. Не пытайтесь связать стрелков, прикрытых более быстрыми рукопашниками (например эльфов под прикрытием тигров).

Если стрелковый отряд не будет стрелять по вражеским стрелкам, а выберет цель среди нестрелковых юнитов, у него будет возможность ответного удара при выстреле по нему со стороны врага. И подошедшие рукопашники получат больше урона, чем дальние стрелки.

При нападении на нейтральных стрелков закрывайте главного героя слабым юнитом, тогда нейтралы будут подходить к вам, стараясь выйти на линию прямого огня. Обычно срабатывает, если у героя слабая защита.

Поведение ИИ в бою

ИИ исправно прикрывает пехотой свои отряды с дистанционной атакой от прямой видимости вражеских магов и стрелков. Да и с пехотой он так часто проделывает, прикрывая один отряд другим.

Обычно ИИ атакует те слоты, котороые находятся в пределах его досягаемости. Когда его рукопашники не достают никого, они идут на сближение, стараясь остаться вне досягаемости вражеских рукопашников, если их скорость выше. Если же достают, то при прочих равных условиях атакуют или блокируют стрелков. Если стрелки закрыты или до стрелков рукопашники ИИ не достают – бьют тех, кого достанут. Рукопашники ИИ при движении вперед стараются прикрыть своих стрелков.

Если на поле боя много препятствий, стрелки ИИ могут пойти вперед на прямой выстрел.

ИИ бьет подставу или отман только если ее достанет, и то не всегда – если может достать основной отряд, зачастую проходит мимо подставы. Поэтому отман может сработать, если до ваших основных сил достаточно далеко. Для того, чтобы держать монстров ИИ на расстоянии, лучше ставить блокировщиков узких проходов на половине врага.

Из привычки ИИ атаковать в спину можно извлечь пользу – атакуем врага со спины (или просто подводим к юниту ИИ своего) – юнит ИИ обходит его и атакует в спину. Так можно уводить врага от своих стрелков.

ИИ сам любит делать подставу, чаще летунами. Первый слот летунов ходит чуть ближе, но так, чтобы оказаться в зоне досягаемости одного слота ваших рукопашников. Если ударить его, то все остальные летуны врага достанут ваш слот, к тому же ваши стрелки и герои в следующем раунде окажутся без прикрытия.

Если герои ИИ хотят откупиться, нужно соглашаться, иначе они сбегут, не заплатив. Поэтому вражеских героев надо уничтожать в первую очередь и главное – не предоставлять им хода в раунде. Если же отряд монстров врага хочет откупиться – здесь можно поступать по своему усмотрению, монстры не сбегут.

Нужно не допускать бегства из боя сильного вражеского Героя, даже если прийдется понести дополнительные потери. Кроме получения в этом случае опыта и артефактов, вы надолго (если не навсегда) уберете этого героя из вражеской армии.

20. Тактическое построение.



Если у врага монстры быстрее, чем ваши, нужно правильно расставить войска перед боем. Типы построения армии – свободное, плотное и каре (тоже плотное). Нумерация слотов – сверху, независимо от того, армия справа или слева. Свободный строй лучше против атак, бьющих по площадям – хаоса (ударные заклинания, драконы), силы (циклопы), природы (фениксы, драконы). В остальных случаях лучше плотный строй. Плотный строй отдаляет свои юниты от вражеских.

Если предстоит бой с юнитами, использующими магические дистанционные атаки, следует выбрать плотное построение, а в первый ряд поставить монстров, полностью или частично иммунных к магии. Количество монстров-защитников не имеет значения. В таких случаях враг, даже если он находился под защитой передней шеренги, пойдет к вам, стремясь обойти вашу защиту сбоку. Тактику лучше всего использовать, если в армии имеются стрелки или герои с ударной магией.

В бою против нестреляющих монстров ИИ все свободные слоты нужно заполнить единичками (слабыми, но желательно быстрыми монстрами) и ждать подхода врага. Единички используются для <u>снятия</u> ответного удара, <u>замана</u> врага в нужное место поля боя, <u>отмана</u> (отвлечения) врага от своих основных сил, <u>прикрытия</u> ударных отрядов и героев, <u>пробки</u> в проходе. Монстры с безответной атакой для снятия ответки не годятся – враг не будет на них реагировать. Единички должны ходить раньше основного ударного отряда. То же относится к единичкам для сотворения заклинаний.

Выпадение отдельным юнитам положительной морали не всегда полезно, так как нарушается запланированный порядок ходов, из-за чего могут возникнуть лишние потери. Нужно быть внимательным первые 4 – 5 раундов, пока врагу может выпадать положительная мораль.

Перед боем нейтральные монстры при возможности разделяются на такое же число слотов, как и у врага, но с учетом типа монстров. Стрелки и юниты с магической книгой всегда стоят на задней линии, остальные выдвигаются вперед. На передней линии не более 4 слотов, задней – не более 3. Распределение по слотам линии равномерное. Если у врага рукопашники и 1 отряд стрелков (или магов), стрелки останутся в одном слоте, пока рукопашники не разделятся на 4 слота.

Для простых боев не следует отделять единички, чтобы не тратить время на их действия. Но если ударный слот может драться в одиночку, хотя бы одну единичку для подстраховки нужно оставить.

Для того чтобы герой на поле боя находился как можно дальше от отрядов врага, его следует ставить в 7-й слот построения каре, двух героев в одной армии того же построения следует ставить в слоты 4 и 7. На мосту на врага зачастую лучше не нападать – нет препятствий и возможности тактического построения.

У армии, выходящей из города, будет свободное построение, независимо от того, какое было до этого, поэтому его необходимо контролировать сразу же во внешнем гарнизоне.

Нужно постоянно (перед каждым боем и в конце дня) контролировать текущее построение армии, распределение артефактов и употребление героями 3Б. Неприятно, если враг нападет на армию и сразу же уничтожат героев и ударные слоты, которые не будут заранее защищены.

Место расположения вызываемых монстров на поле боя зависит, в основном, от позиции вызывающего мага. Для армии с максимальным числом слотов, независимо от типа построения, если вызывающий маг находится во второй линии (слоты 2, 4, 6), новый отряд впереди не появится. Магу надо находиться в первом ряду и лучше всего в слоте 1. Тогда он, скорее всего, будет ходить первым и вызванные им монстры появятся около него, впереди и справа. Местонахождение монстра-образца не имеет значения. При построении Каре этот отряд будет также прикрывать стоящих за ним. Если же вызванный пехотинец-рукопашник появится сзади, в случае препятствий на поле он вообще не сможет вступить в бой.

21. Бои с нейтралами на старте.

Бои с нейтралами на первой неделе преследуют одну цель – обеспечение доступа к объектам, которые они охраняют. Получение героями опыта в этих боях не столь важно, поскольку его за победу дают немного, и часто стоит пожертвовать в бою героем, чтобы не допустить потери войск. В некоторых случаях для снижения риска потерь можно вступать в бой совсем без героев (например феями против медленной пехоты).

Проблемы с прохождением нейтралов могут возникнуть в том случае, когда те имеют большую скорость. Более быстрая сторона не позволит более медленной провести две атаки подряд (после ожидания и на следующем ходу). Однако преимущество в скорости не всегда означает преимущество в дальности перемещения.

Как правило, враг может быть однородным или иметь в составе 2 вида монстров одной расы. В боях против медленной пехоты хорошо использовать стрелков, а также фей с их безответным ударом. Иногда стоит атаковать пехоту феями в одном слоте без героев. Если у врага скорость больше, чем у фей, строить бой на тактике ударил-убежал без заклинания ускорения или замедления (или без героя-тактика в отряде) не получится. Хорошо подходит тактика с использованием отряда стрелков и нескольких летунов. Летуны водят врага за собой, не подпуская к стрелкам, а стрелки уничтожают его. Стрелки должны находится от врага дальше, чем летуны. Для этого нужно отправить своих быстрых летунов врагам за спину – нейтралы повернутся и начнут гоняться за ними, оставив стрелков и героя в покое. Но если отвлекающих летунов ставить так, что враг не сможет достать их за один ход, он не обратит на них внимания. Мало того, враг пройдет мимо подставленной единички или слабого отряда, если сможет на этом (или следующем) ходу достать ударный слот (стрелков) или героя.

Ассортимент заклинаний неродных магов скорее всего будет ограничен одним заклинанием, поскольку на первой неделе пристроек к магической гильдии обычно еще нет. Поэтому их эффективность в бою будет зависеть от выпавшего заклинания. Если с заклинанием не повезло, маг и боец могут использоваться для прикрытия или снятия ответки. А Тактика нужно беречь – он слишком ценен для этого. Защитные заклинания нужно в первую очередь накладывать на ударный слот, а в последнюю – на героя.

В боях против летунов необходимо обеспечить превосходство в скорости, иначе в бой лучше не вступать. Нужно собрать максимальное количество войск, выделить единички для снятия ответки и построить войска так, чтобы не получить удар уже на первом ходу. Очень плохой вариант для своих стрелков, которых быстро могут заблокировать. Первый слот летунов обычно ходит не на всю дальность, и ударивший по нему отряд рукопашников попадает под удар остальных летунов врага.

Стрелков с коротким выстрелом надо атаковать стрельбой с дальней дистанции. Атаковать отряды стрелков надо неравномерно, чтобы у них в разное время кончались стрелы – тогда они пойдут в рукопашную не одновременно, а по очереди, что облегчит их уничтожение. При стрельбе они подходят ближе, когда на линии выстрела находится препятствие. Последний выстрел (без штрафа) с них лучше снимать одиночным стрелком или прикрыться одиночным монстром.

В случае боя стрелков с нормальным или коротким выстрелом против вражеских стрелков без прикрытия им вместо стрельбы лучше сразу идти на сближение и остановиться за препятствием. При этом штраф за дистанцию снижается и ответный выстрел будет уже с увеличенной силой, в то время как урон, полученный от врага, снизится за счет препятствия. Стрелкам с коротким выстрелом в дальнейшем лучше идти в рукопашную.

Стрелков с длинным выстрелом атаковать наиболее опасно. Кроме неоходимости превосходства в скорости и прикрытия отряды лучше двинуть на сближение с врагом, временно останавливаясь за препятствиями на поле боя. Если на первой неделе нет особой необходимости сражаться с такими стрелками, лучше пройти мимо и атаковать их чуть позже. Избежать потерь в таком бою практически невозможно.

Вести бой против комбинированных отрядов легче, чем против однородных летающих или стреляющих армий. Если армия врага состоит из пехоты и летунов, построение вашей армии аналогично построению для боя против пехоты. Вначале надо уничтожить подлетевших летунов, а затем оставшуюся пехоту. Задача облегчается меньшей численностью отдельных отрядов.

Если армия врага состоит из медленной пехоты и стрелков, атаковать их лучше двумя или тремя отрядами. При разбивке на 3 отряда стрелки останутся в 1 отряде, а пехотинцы – в 2 отрядах. Когда пехота врага идет в атаку, она одновременно прикрывает своего героя или стрелков от прямой видимости для дистанционной атаки. При атаке стрелков летунами нужно атаковать их со спины, тем самым не допуская возможной атаки медленной пехоты (которая повернет назад, чтобы защитить стрелков).



Город могут оборонять сразу две (и больше) армии. Одна армия находится в гарнизоне под защитой крепостных стен, а вторая стоит перед воротами, и бой с ней происходит в поле. Герой-гость при нападении на город может сдаться или убежать, а гарнизонный Герой – нет. Поэтому не оставляйте ценного героя в городе, который враг может захватить. Лучше оставить его во внешнем гарнизоне в качестве гостя. Если в гарнизоне нет армии, гостевая армия все равно не перейдет в гарнизон и примет бой в поле.

Если враг подошел к захваченному городу с сильной армией, город придется сдать. Если бежать некуда, а откупиться нечем, то чтобы не терять армию, можно ее эвакуировать с помощью каравана.

Если в пределах 1-2 ходов от замка ИИ нет врага, он обычно забирает армию из замка и идет по карте. Телепорты в расчет он не берет, поэтому можно захватить пустой замок из телепорта. Если это замок природы, то в портале будет много невыкупленных монстров, которых можно использовать для защиты замка.

У юнитов, которые стоят во рву с водой у стен замка, рукопашная атака и защита снижаются. Поэтому такие юниты нужно в первую очередь атаковать стрельбой и магией прямого урона.

Ослепить монстра врага, когда он хочет пройти через ворота, лучше, чем закрыть проход своим толстым монстром. Монстр защитника, стоящий напротив открытых ворот, теряет защиту от вражеских юнитов.

Если при осаде не трогать ворота – слабый гарнизон ИИ из замка не выйдет (сильный – может выйти). Зачастую армию в замке разбить легче, чем в поле. При захвате замков ИИ иногда очень помогает Яд, а также Иллюзии, Поднятие убитых, Вызывание монстров.

В первую очередь надо уничтожить (нейтрализовать) стрелков, после чего спокойно заниматься заклинаниями. Если замок берется, например, бойцом без заклинаний – любым способом поставьте его на башню. Это заметно повысит его шансы.

Если рядом с вашим городом, в котором находится только гарнизон из монстров, появилась вражеская армия, которая может его захватить, нужно нанять в городской таверне нового героя-мага. Он принесет определенную пользу гарнизону своей магией, а если город удастся отстоять, то герой 1-го уровня может сразу подняться на несколько уровней.

Если вражеская армия хочет захватить ваш город, и нет уверенности, что гарнизон сможет его отстоять, постарайтесь вывести армию за ворота и самому атаковать врага. Если бросить все отряды на вражеских героев и успеть их уничтожить, армия без героев захватить город не сможет. Врагу придется тащить могилки в ближайшее святилище, а у вас будет время для укрепления города. Человек, в отличие от ИИ, может захватить город, если у него в армии нет живых героев, но есть могилки. Так что если героя убили, можно захватить ближайший город, где его и воскресить. Если герой штурмовал город и погиб, но город захвачен, то при воскрешении он также получит опыт и применит свои навыки Воскрешения и Некромантии.

Бывает так, что вражеский герой с огромной армией остался без городов, а вам надо долго копить армию, чтобы убить его. Но всё решается просто, если враг вплотную подойдет к городу, в котором находится достаточно сильный ваш герой. Нападайте на врага и уничтожайте часть его армии. После смерти своего героя сразу же оттаскивайте его в город и воскрешайте – и так несколько раз, пока хватит хода. Но если у врага есть город, это не пройдет – ваш герой у него в тюрьме окажется.







Использование героев в качестве армии достаточно распространено при игре за многие расы, при этом чаще всего используют бойцов (варвара или лучника). Впрочем, колдуны с сильной ударной магией или друиды с вызываемой армией могут быть не хуже. Прокачанный герой, снабженный бутылками с зельем бессмертия (3Б), может напасть на врага, победить которого не в силах, нанести ему максимально возможный урон, и сбежать. Терять свои войска при этом не придется. Опыта за такой бой не будет, но иногда Хит-ран (Hit & Run) – это единственный способ одержать победу.

Хит-ран целесообразен, если за первое нападение герой в состоянии уничтожить хотя бы четверть вражеской армии. Однако встречаются карты, когда уничтожение и десятой части вражеской армии – достижение, если нет выхода с закрытой территории для дальнейшего развития. Поэтому Хит-ран имеет смысл, если за один набег можно уничтожить не менее (не менее 3% отряда или 1 монстра) × (количество дней хода от города до этого отряда). Хит-ран слабым героем не получится, так как при малом уроне число нейтралов к моменту следующего нападения может восстановиться.

Для хит-рана герой должен иметь более-менее приличную ударную магию либо навык стрельбы и скорость желательно выше скорости врага. За 1 бой надо стараться уничтожить монстров одного типа, в первую очередь летунов, стрелков или магов. Оставшуюся пехоту можно уничтожить в следующем бою основной армией.

Удобно воевать одним героем против нейтралов одного типа. Если один из типов вражеских монстров – летуны, лучше иметь такой отряд в единственном числе для удобства его нейтрализации. Если в армии нейтралов два типа монстров, один из которых с дистанционной атакой (стрелки или маги), нужно использовать в бою с ними армию из двух отрядов. Тогда стрелки, стоящие на задней линии, будут находиться в прямой видимости героя-мага, который сможет их нейтрализовать (передний отряд их не прикроет).

В других случаях можно разделить армию на много отрядов. Если бойцу-одиночке трудно вынести удары большого слота нейтральных монстров (не стрелков), можно взять 6 одиночных монстров-камикадзе, достаточно быстрых, чтобы они разбежались по полю боя, отвлекая на себя вражеские отряды. Это экономит два-три хода, за которые герой существенно сократит число врагов, и они уже не будут убивать его на каждом ходу. Разделить армию врага на много отрядов нужно и при наличии заклинаний массового поражения. Особенно хорош в этом случае Армагеддон.

У героя-бойца есть одна проблема, особенно заметная в Эквилибрисе. Если боец идет в одиночку на 2 – 3 слота сильных монстров, а иногда и на 1 слот монстров с двойным ударом, бывает ситуация, когда герой, убитый первым ударом и воскресший после 3Б, сразу получает второй удар и уже не воскресает. Чтобы этого не случилось, надо повышать здоровье и защиту героев, или иметь в армии монстров для снятия лишнего удара.

Нужно также правильно определить момент побега. Если сбежать рано – враг не будет достаточно ослаблен, если позже – можно не успеть сбежать. Оптимальный вариант – нападение двумя героями. Когда основной ударный герой погибает, другой герой с могилкой убегает, но в начале игры выделить двух героев для этого сложно. В случае хит-рана герой обычно не сможет напасть дважды в день – после побега у него остается мало хода. Если у героя мало шансов сбежать, артефакты можно оставить у свободного монстра, чтобы воспользоваться ими в следующем бою. Можно не сбегать, а биться до конца, но в том случае, если рядом святилище или город. Недалеко от места боя также нужно поставить 2 скаутов, чтобы забрать могилку. Лучше нападать на врагов изда-

лека – тогда чтобы забрать могилку может быть достаточно 1 скаута. В святилище герой воскреснет с полным запасом хода и сможет напасть повторно в течение дня.

В случае хит-рана бойцом ему в помощь хорошо подходит священник с лечащими и защитными заклинаниями. Друид становится весьма боеспособным, получив заклинания вызова элементалей. В помощь ему подходит священник, боец или тактик. Магов хаоса с ударной магией также лучше использовать в паре.

Если выход из города находится в желтой зоне контроля нейтралов, но не попадает сразу под их удар, надо оставить там героя в конце дня. В случае его гибели при нападении нейтралов при открытии окна города он сразу воскреснет. Далее он может вступить в бой, погибнуть, вернуться в город в виде могилки, воскреснуть и повторно вступить в бой.

При встрече с армией врага можно убить героя и сбежать, оставив его армию без руководства перед решающим боем. Чтобы не нарваться на Оковы войны, нужно предварительно напасть на врага случайным героем и попытаться сбежать. При этом с армии врага снимутся все временные бонусы. Чтобы порвать Оковы, надо убить их носителя.

Для противодействия Хит-рану не надо оставаться со всей армией близко от города врага. И главное – нужно найти наручники. Недостаток в том, что можно самому нарваться на преждевременную финальную битву.

24. Общая тактика Жизни.



По скорости развития раса промежуточная. Лучники под прикрытием сквайров и копейщиков – основной ударный слот в начале игры. Кроме точности на лучников неплохо наложить рвение и скорость, и только потом – благословение. Для усиления пробивной мощности армию можно усилить баллистами, однако в дальнейшем их следует убрать из армии. Обереги дают хорошую защиту, однако нет оберега от варваров. Мученик – одно из лучших заклинаний. Воздаяние имеет смысл вешать только на сильных монстров в гуще рукопашной, как вариант – в связке с Защитником. Ударная магия направлена только против монстров Смерти. Экзорцизмы – отличное средство против разных Проклятий. Благословение наиболее полезно крестоносцам и ангелам. Массовое Благословение помогает против нейтралов. Святилище позволит перестроить армию так, чтобы повысить ее эффективность и минимизировать потери. Бой нужно постараться закончить за 6 раундов (срок действия заклинания).

Магия Жизни наименее сбалансированная – очень сильная против одних врагов, она крайне уязвима для других. Слабое место магов Жизни в том, что несколько ходов они накладывают магию (на себя или армию), и в это время активных действий не предпринимают.

Главным должен быть Священник, и развивать его стоит только по линии магии жизни до ГМ, не расходуя опыта ни на что иное. После этого священнику надо добавить тактику, чтобы он перешел в класс Крестоносец. У него будет максимальная мораль, т.е. почти наверняка он будет ходить первым и сможет наложить заклинание до того, как пойдут вражеские войска.

Второй герой должен быть тактиком, желательно, чтобы у него было лидерство на уровне эксперт, а лучше — мастер. Неплохой класс — генерал с ГМ боя. Ему обязательно надо дать хотя бы один уровень магии порядка, особенно если попадется снятие чар. Если будет телепорт или массовое снятие чар, магию порядка надо прокачать до эксперта. Но надо, чтобы он оставался в классе генерал и не перешел в другой класс.

Скорее всего Генерал будет такой: эксперт в тактике, продвинутый в защите и в нападении и желательно эксперт в лидерстве. Можно не брать экспертное лидерство или продвинутое нападение, а прокачать защиту до ГМ, но при условии, что нет нужных заклинаний магии порядка. Бой эксперт, лучше ГМ, больше в этой группе навыков ничего прокачивать не стоит. Можно прокачать магию жизни до продвинутого уровня, если есть заклинание мученик и перевязка, до эксперта же вместо порядка не стоит.

Третий герой – скорее всего маг порядка уровня эксперт с заклинаниями телепорт или массовое снятие чар. Но если ни одного из этих заклинаний нет, не стоит его нанимать, лучше прокачать второго священника до такого же уровня. При возможности берите в армию не одного, а 2 – 3 священников. На больших картах нужно раскачать второго мага до ГМ магии порядка.

Если святилища нет, можно не прокачивать священника до ГМ магии жизни. Тогда полезно применить общий оберег соответствующей школы. Впрочем, заклинание Ангел-хранитель не менее эффективно, если наложить его на отряд ангелов или чемпионов и усилить их другими заклинаниями. А Длань богов позволяет воскрешать героев при дефиците 3Б.

На малых картах видимо не удастся сильно прокачать героя. Поэтому лучше взять героя с развитым навыком Боя – лучника. На первых 5-ти уровнях ему стабильно дают навык боя. Раскачать из родного тактика героя с ГМ боя не удастся, так как вначале ему стабильно дают тактику. Тактика 1 – 2-го уровня не слишком полезна, поэтому без героя-тактика можно обойтись. Лучше прокачать герою-священнику магию жизни до 3 уровня.

Возможно, более эффективный путь для Жизни – герой-одиночка, паладин (бой + жизнь). В начале боя он накладывает на себя всякие защиты, но этим дает врагу фору по времени. Поэтому в борьбе против героев врага паладин-одиночка не годится. Он хорошо воюет только против нейтральных монстров. А вот в составе армии паладин – сильнейший из ваших бойцов. Да и многие заклинания Жизни работают тем лучше, чем больше у вас союзников. Крестоносец (тактика + жизнь) тоже неплох, но только в армии. При наличии паладина можно наложить на монстров заклинание Мученик, которое перенесет полученные ими повреждения на героя. Хорошо выглядит пара героев (паладин с крестоносцем или два паладина) при стрелковой поддержке отряда монахов.

В самом начале боя надо просмотреть всех вражеских героев и выяснить, какую магию они потенциально могут применять. При наличии у врага эксперта в магии порядка у него может быть либо телепортация, либо массовое снятие чар. Чтобы уменьшить потери, надо активно использовать заклинание мученик. В качестве жертвы выбираются сквайры, защищают крестоносцев или героя с прокачанным боем. Можно в качестве жертвы выбрать

самого мага, который на следующий ход добавит себе здоровье с помощью Небесного щита, после чего он либо каждый ход лечится, либо накладывает на себя регенерацию. В итоге войска вообще не теряются. А если дожить до ангелов, понятие боевых потерь уйдет в прошлое.

За исключением боя против атак по площади, построение плотное, с героями во втором ряду, в позиции 1 стоят крестоносцы, 3 — чемпионы, 5 — копейщики, 7 — арбалетчики. Против рукопашников, в т.ч. ЧД, можно выбрать построение каре и поставить в центр слот сильных стрелков, после чего наложить Святилище. Если у врага нет стрелков или магов, он ничего не сможет сделать против ваших стрелков, бъющих прямой наводкой из укрытия. Тактика не универсальная, она не годится против копейщиков, которые могут заблокировать стрелков. Желательно также иметь арбалет снайпера или более высокую скорость монстров за счет тактики и артефактов, иначе враги могут не подойти на прямой выстрел. Если враги не достанут на первом ходу, усиливающую магию лучше накладывать до наложения святилища.

В финальной битве основной герой (Крестоносец) при первой же возможности накладывает заклинание Святилище, после чего ваши войска начинают идти к врагу. Обычно вперед идут крестоносцы и копейщики. Чемпионы, лучники и три героя перестраиваются на месте. На 3-й ход копейщики и крестоносцы подойдут вплотную к врагу, но за это время враг постарается усилить свою армию. Маг накладывает массовое снятие чар, желательно, чтобы в начале этого хода на него выпала мораль – тогда он пойдет после монстров врага. Следующим ходом копейщики бьют главного героя врага. Потом уничтожаем остальных героев и пускаем в бой кавалерию. Святилище также позволяет стрелкам без потерь уничтожить пехоту врага.

25. Противники Жизни.

Считается, будто у магов Жизни большое преимущество против магов Смерти. Это далеко не так. Маги Смерти и Порядка способны одним махом снять с вас все наложенные защиты. Маги Порядка могут еще и перетащить их на свою армию, уничтожив вас вашими же руками. Только Кольцо постоянства может этому помешать. Поэтому бои против Порядка и Смерти обходятся магу Жизни дороже всего. Именно против них маг Жизни должен окружать себя стеной из монстров, чтобы его магия не была разрушена.

Против Смерти желательно брать баллисты и крестоносцев. Против дьяволов сражаться существенно сложнее, чем против Драконов. Для этого нужны сильные юниты ближнего боя.

Магия Порядка опасна не столь прямыми повреждениями, сколь своей изощренностью. Основная ваша цель – герой. Далее джинны. Необходимо быстро устранить их монахами, иначе они замучают ледяными стрелами и иллюзиями, для борьбы с которыми обязательно нужно иметь снятие чар. Титанов нужно быстрее заблокировать и затем уничтожить Ангелами. Хобиты представляют проблему, если они стоят на стрелковой башне. Против драконьих големов помогут баллисты и монахи, способные остановить врага на расстоянии.

Колдун магу Жизни неинтересен – после одного-двух заклинаний он бессилен, а если Жизнь отстаивает еще и паладин, то колдун бессилен с самого начала. Нужно учесть, что из-за соседства с магией Смерти Хаос может иметь заклинание снятия чар. Против Хаоса пригодятся баллисты. Вам нужно уничтожить прокачанного вражеского колдуна на первых ходах, ибо у Хаоса страшнее мага – только Черный Дракон. Тут нужно накладывать оберег хаоса и уничтожать его крестоносцами и Ангелами. Возможная тактика – 1-й герой накладывает мученика на чемпионов, перекладывая все повреждения на арбалетчиков, 2-й накладывает защиту от хаоса, а основной накладывает святилище.

Маги Природы представляют для Жизни угрозу, но куда меньше, чем маги Порядка, поскольку не могут снимать заклинания. Основная проблема – толпы вызванных монстров, и для борьбы с Природой священнику нужно иметь Изгнание магии Порядка. Волшебные драконы и эльфы могут нанести значительный урон, так что будет работа для Ангелов. И про песнь мира не забываем. Против грифонов без монахов в задних рядах и колейщиков не обойтись. Арбалетчики займутся друидом-призывателем.

Не слишком опасны для Жизни варвары – им трудновато пробиться через многослойную защиту паладина. Не забывайте про свободное построение против циклопов. Монахи помогут всегда, ибо у варваров маловато монстров, способных быстро заблокировать стрелков, разве что птицы грома. Усиливайте свои войска по максимуму и не забывайте про Песню Мира.

Если противник – другой маг Жизни, он легко подавляется небольшим количеством чар Смерти или Порядка. Стоит только ими обзавестись, и проблем не будет. Священника врага надо уничтожить в первый же ход, до того, как он сделает свое дело. После Небесного щита ваши шансы резко упадут. С паладином особенно важно управиться быстро, пока он не наложил на себя все возможные защиты. Если у врага преобладают баллисты или монахи, то Ангелы и крестоносцы решат дело. Если же наоборот, то берите монахов, но Ангелы нужны в любом случае. Копейщики также берутся с учетом состава армии врага. В бою за несколько ходов нужно усилить армию, а потом начинайте накладывать Песнь мира.

26. Монстры Жизни в бою.

Основная польза <u>Сквайров</u> в том, что они действуют как прикрытие других юнитов с наложенным на них заклинанием мученик.

<u>Крестьяне</u> в бою полезны разве что в качестве живого щита, но хуже сквайров. В качестве кошелька они сгодятся в случае добровольного присоединения, иначе слишком долго окупаются.

<u>Арбалетчики</u> не имеют штрафа при стрельбе на расстояние (но не через препятствия), но у них очень низкая скорость, а также небольшой урон. В бою арбалетчикам лучше находиться в живой крепости.

Несмотря на высокие параметры стрельбы, <u>Баллисты</u> не следует держать в армии – их место в городе. Однако их можно использовать для зачистки близлежащей территории, если нейтралы – стрелки или тихоходная пехота. На них не действуют некоторые заклинания и они бесполезны для вампиров. Если вы строите Крестоносцев, можно подумать о баллистах.

<u>Копейщики</u> могут безответно бить врага через препятствия или других юнитов (кроме случаев, когда ему негде развернуться с копьем) и игнорировать первый удар. Недостаток – невозможность ударить рядом стоящего врага, не сходя с места, поэтому держать их в качестве прикрытия проблематично.

Если на карте большинство монстров – рукопашники, или вам противостоит некромант с большой армией вампиров или дьяволов, лучше взять <u>Крестоносцев</u>. Но тогда из стрелков у вас останутся только арбалетчики. Если же у вас Баллисты, берите Крестоносцев, ибо дожить до 4-го уровня без сносных рукопашников будет трудно. С вражеского отряда надо сначала снять ответку – тогда он получит от крестоносцев 2 полновесных удара. Лучше всего использовать их против сил смерти. У крестоносцев повышенная скорость и часто выпадает мораль, поэтому сначала их нужно затормозить, а затем уничтожить стрельбой или безответными атаками.

Польза от <u>Монахов</u> в рукопашной в 4 раза меньше, чем от крестоносцев, хотя можно развернуть нападающих и всадить им в спину полный выстрел без ответа. На дистанции на них нужно наложить Точность. Если вы построили копейщиков, то можно брать монахов.

Сила удара <u>Чемпионов</u> зависит от длины разбега, поэтому надо атаковать врага на предельной дальности. Целью для атаки нужно выбирать врага, который не может игнорировать первый удар. У них нет бонуса против копейщиков, рыцарей гоблинов и драконьих големов. Заклинание полет позволяет использовать разбег по максимуму. Чемпионов проще отстроить по ресурсам, но он не слишком стоек под ударами в окружении врагов.

По наносимому урону <u>Ангелы</u> самые сильные после ЧД, чудищ и морских монстров, и у них почти самая высокая скорость. Не забывайте воспользоваться их способностью воскрешения монстров. В бою с не очень сильной армией врага можно использовать ангелов для полного восстановления погибших монстров. Для этого их надо разделить так, чтобы можно было воскресить убитых в нескольких отрядах.

Ангелов сначала добавляют в основную армию, обеспечивая прохождение без потерь. Когда ангелов становится больше, герой может ходить только с ними. Ангелы воскрешают до 40% своего количества, т.е. остаток НР в слоте для самовосстановления – 71%. Но если в слоте ранен толстый монстр, и при воскрешении порог его здоровья не преодолен, то и воскрешения не получится. Поэтому раненого монстра нужно предварительно подлечить. При возможности берите в армию ангелов – они могут воскресить убитого героя в самый неожиданный момент для врага.

Против <u>Катапульт</u> нужно применять только свободное построение из-за их удара по площади. У Балист и Катапульт самая низкая скорость, к тому же они почти не передвигаются на поле боя. Вражеские механизмы следует сразу идти блокировать рукопашниками, т.к. ожидание не снизит потери.

27. Общая тактика Смерти.



Выбирая войска, надо помнить об их разделении на живых и мертвых (демоны и нежить), и соответственно о наличии или отсутствии у них жизни, морали, устойчивости к обстрелам.

Некрополис вначале медленно наращивает силу армии. На малой карте и ограниченных ресурсах для быстрой отстройки лучше брать Церберов. Следует учесть, что призраков можно призвать в бою, и они приходят от некромантии, поэтому недостатка в них не будет. В начале игры церберов можно использовать как ударную силу, направляя их в гущу слабых врагов. В дальнейшем их можно использовать вместе со скелетами и веномами, но они не годятся против сильных монстров или вражеских вампиров.

Веномы – единственные стрелки Смерти, однако с учетом их медлительности на карте против живых нейтральных монстров лучше брать Вампиров. После этого из армии можно убрать скелетов, чтобы не тормозили на карте. Однако в бой с нежитью или неживыми монстрами все же лучше пускать скелетов.

Вампир-раш при правильном развитии позволяет не оставить врагу почти никаких шансов на победу. Главное при этом – темп развития. Если денег и ресурсов не хватает для отстройки вампиров, то ждем, ничего лишнего не строим. После отстройки получаем 2 вампиров (можно подождать пару дней – будет 3 вампира, они бьют порядка 100-120 монстров 1 уровня). После этого нужно как можно быстрее получить ГМ некромантии – это позволит после боя поднимать вампиров, а значит из города армию брать просто нет смысла. Далее в армию можно добавить героя-тактика.

Заклинание Трясина позволяет на карте догнать врага или убежать от него без особых сложностей. Общая печаль устраняет один из главных недостатков мертвых войск — отсутствие положительной морали. Руку Смерти лучше применять против монстров 4-го уровня или героя с любым здоровьем (с которого сначала нужно снять бессмертие), но следует учесть, что заклинание будет действовать не всегда из-за антимагии. Заклинание Оживить мертвецов поднимает монстров с запасом маны. Можно поднять неполного ангела, который может воскрешать. Не следует накладывать его на вампиров. ИИ считает общее количество вампиров и ограничивает их самовосстановление, а после боя оживленные монстры исчезают. Отличное применение Яда — наложить его на медленных нейтралов и потом бегать от них по всему полю (но бой может продолжаться очень долго).

Сама по себе магия Смерти едва ли в состоянии выиграть битву. Даже в сочетании с боевыми навыками это не составит победной комбинации. Впрочем, и бесполезной ее нельзя назвать. Но ее надо сочетать с другой магией, а не с боевыми навыками, как у магов Жизни и Природы.

В качестве дополнения магии Смерти магия Порядка предпочтительней почти на всех уровнях, а особенно на 3-м (телепорт, врата города). Отсутствие мага Порядка в основной армии можно оправдать только очень неудачно выпавшими заклинаниями. В этом случае вместо магии Порядка нужно взять магию Хаоса.

Некромант – один из стартовых героев. Отличный эффект дает использование его вторичного навыка – некромантии, особенно на уровне ГМ. После победы над вражеской армией, состоящей из живых монстров, прокачанный некромант может поднять до 3 вампиров. На маленьких картах прокачать его может быть сложно. При достаточно эффективной некромантии саму магию можно развивать не очень сильно.

Вначале следует построить Преобразователь нежити и превращать в скелеты всех собранных низкоуровневых монстров. Купленных монстров более высоких уровней преобразовывать нецелесообразно. Усилитель некромантии нужно построить сразу после получения героем навыка некромантии. Уничтожать лучше монстров низкого уровня, т.к. при этом подъем нежити будет по максимуму, а потери – по минимуму. Монстрам высокого уровня лучше позволять сбегать или присоединяться, т.к. потери в случае боя могут превысить подъем нежити.

Для рыцаря смерти из продвинутых классов обычно самый подходящий – Генерал. Он может поднять мораль, в первую очередь своим героям, так как у основных войск морали нет, а у героев она отрицательная.

Кроме двух родных героев в армии обычно присутствует маг Порядка. Неплохой продвинутый класс – боевой маг. Колдун не часто входит в состав основной армии из-за снижения морали, но иногда очень даже полезен, например в бою против армии Смерти. Из продвинутых классов выбирают нужный в зависимости от противника и условий сценария.

Противоположные расы (Хаос и Порядок) и нежить в одной армии сильно снижают мораль героев. Зато три школы магии очень хорошо дополняют друг друга.

На малой карте оптимально иметь 3 – 4 героя – это рыцарь смерти, некромант и 1 – 2 мага Порядка. При неудачных заклинаниях Порядка возможна замена магов Порядка на Колдунов. С увеличением размера карты количество героев увеличивается, чем богаче карта – тем больше героев. Состав основных героев может быть такой же, но с добавлением продвинутых классов (убийца, генерал, боевой маг).

28. Противники Смерти.

Наиболее удобные для Смерти враги – раса Жизни. Отмена чар с легкостью уничтожает эффект большинства защитных и усиливающих заклинаний Жизни и других школ. Добавим Потерю жизни, которая неплохо усилит героя, и Нечестивую песнь – и станет понятно, почему маги Смерти – опаснейшие противники для Жизни. Лучше избегать прямых столкновений с крестоносцами. Дьявола хорошо использовать против Жизни благодаря его оберегу. Из продвинутых классов против Жизни подходит еретик.

Так как сила Смерти – в вампирах, против них надо играть теми, у кого вампиры не могут высосать жизнь. Это механизмы, нежить, элементали разных стихий и гаргульи. Поднять из них нежить после боя тоже не получится. Самые удобные расы против Смерти – Порядок и Смерть.

С магами Природы существует определенный баланс между силой армий. Если вы не успеваете подавить то, что навызывал друид, – ваше дело плохо, если же успеваете, то вампиры могут вообще не понести потерь. Впрочем, разумный друид будет вызывать в основном элементалей. Заклинание Кража магии дает перевес в затяжной дуэли, оно хорошо работает против магов Хаоса и Природы. Правда, не очень-то помогает против вызванных друидом колдующих монстров.

Отсутствие каких-либо защит и общая неспешность боя затрудняет борьбу с Хаосом. Из продвинутых классов против Хаоса подходит Огнестраж. Неплох также Огневик.

Сравнительно несложно бороться с Порядком – его удается подавить числом и лишением маны. В целом принцип похож на борьбу против Природы, только вот магов, которых нужно подавить, слишком много. Дьявола использовать против Порядка весьма опасно из-за гипноза.

Против Смерти не стоит брать живых монстров, у которых можно высосать жизнь, тем более многие заклинания Смерти действуют только на живых. Кроме того, вампиров можно замедлить и уничтожить различной магией и стрелками. Во всех случаях, кроме войны против сил Жизни, лучше брать Костяных Драконов.

29. Монстры Смерти в бою.

<u>Скелеты</u> в начале игры – основная ударная сила и прикрытие от стрелков. Но при их низкой скорости в рукопашной защита от стрел сходит на нет. На них неплохо наложить ускорение.

<u>Бесы</u> нужны для кражи маны у врага для своих героев, а также как поставщики скелетов через трансформер. В бою бесов следует придержать сзади, возможно в качестве элементов живой крепости. Тогда их способность красть ману и передавать ее своим магам принесет больше пользы, чем участие в рукопашной. Особенно это полезно в начале игры. При этом ману могут получить как герои, так и иллюзии монстров с магической книгой. Если даже один бес утащит порцию маны у большого отряда ангелов, это не позволит тем применить воскрешение. Такая же беда ждет и других монстров, у которых маны хватает только на одно заклинание (дьяволы, кошмары, фениксы и т.п.). Способность летать помогает бесу отвлекать вражескую пехоту. Бесов можно применять самостоятельно перед боем для высасывания маны у вражеских героев-магов.

Зомби имеют самую низкую скорость, однако самые живучие среди монстров 1-го уровня.

<u>Церберы</u> бьют без ответа сразу до 3-х врагов. Вначале они могут быть основными бойцами против монстров низкого уровня. Большие отряды церберов лучше уничтожать с помощью стрелков или магии, а не в рукопашную. Если они находятся в окружении ваших монстров, лучше пропустить ход.

На большой и богатой карте лучше взять <u>Призраков</u>. Они нужны для прикрытия, снятия ответки и старения живых врагов одиночными призраками-камикадзе. Старить лучше сильные отряды и не нападать на всякую мелюзгу. Однако если у врага Первый удар, состарить его сразу не получится.

<u>Мумий</u> лучше бить стрелками или рукопашниками с первым ударом.

В боях с живыми нейтральными армиями для победы без потерь достаточно иметь героя и несколько <u>Вампиров</u>. Вампиры ждут, затем безответно атакуют один из вражеских отрядов и залетают в тыл к нейтралам, приглашая их побегать за собой. Отряд вампиров может справиться с многочисленной армией живых врагов.

Если в армии есть вампиры и другие монстры, то при потере 1 вампира можно наложить жертву на другой отряд – вампиров станет больше начального количества, но они остаются и после боя. Так за счет случайных монстров можно значительно увеличивать количество вампиров.

Вампирами лучше атаковать после того, как они сами будут атакованы, иначе не проявится их способность к самовосстановлению. Чем больше вампиров, тем они сильнее из-за резкого возрастания способности к

восстановлению. Нужно либо многократно атаковать их до полного уничтожения, либо не атаковать в рукопашную вообще. Есть критическая точка соотношения сил слота вампиров и слота врага. И если слот врага наносит слишком большой урон, вампиры не будут успевать восстанавливаться. Если после первой атаки врага в слоте вампиров останется меньше 75%, они могут не выжить.

<u>Веномы</u> – самые сильные стрелки на своем уровне. Их лучше бить врукопашную монстрами, на которых не действует яд.

<u>Дьяволы</u> хороши как убийцы героев (везде достанут), а также для снятия ответки ледяными демонами. При этом нужен артефакт Щит разума, иначе если у врага есть маг порядка с гипнозом, то своих героев тоже можно легко потерять. Благодаря оберегу жизни дьявол может противостоять крестоносцам и монахам. Дьяволы могут перемещаться в любую точку боя. Но при наложении Замедления или его аналога и Старения радиус телепортации станет ограниченным.

На <u>Ледяных демонов</u> не действует ледяная стрела и они могут заморозить.

Обычно лучше брать <u>Костяных драконов</u> (КД) – они хорошо прикрывают от обстрела, а при атаке не получают ответки от живых юнитов, и с ресурсами проще. Паника мешает блокировать стрелков, однако помогает сгонять их с городских башен. Если наложить на КД или Дьяволов Прикосновение вампира, получатся сверхмощные вампиры. КД по характеристикам сильнее Дьяволов, а отряд Ледяных демонов в серьёзной битве не поможет.

<u>Черный Рыцарь</u> может накладывать террор 3 раза, и атака с разгона у него сильнее защиты. Надо не давать ему разогнаться и иметь сопротивление против террора.

30. Общая тактика Порядка.



Раса не слишком быстрая. Нужно использовать то, что враги медленно ходят по родной территории Порядка — снегу. Сила Порядка — в дистанционном бое. У него много колдунов среди обычных монстров, но в рукопашной они слабы.

В начале испольуется армия из полуросликов и магов под прикрытием гномов и големов. Кроме точности на полуросликов неплохо наложить благословение. Однако полурослики и гномы сильно тормозят армию, поэтому с появлением джинов их нужно убрать из армии. В дальнейшем из них можно собрать отдельную армию под предводительством Лорда, чтобы решать локальные задачи без отвлечения на это главной армии.

Навык дипломатии или Шарм позволяет из слабых нейтральных армий нанять тех монстров, которые недоступны вашей расе. Это имеет смысл для монстров с магической книжкой, которые и в малом количестве весьма полезны. Дипломатия присоединяет вдвое больше монстров, но только родственных расс. Для присоединения 1 джина достаточно дипломатии 1 уровня, шарм же нужен 2 уровня или герой 9 уровня с 1 уровнем шарма.

Маг Порядка не может достаточно эффективно защитить себя, поэтому при развитии основная задача — быстро прокачать героя, а города — дожить до джинов. Обычно джины составляют основу армии Порядка. Это самые ценные монстры Порядка, и как бы ни были хороши Наги, они не в состоянии заменить отряд мощных колдунов. За счет большого урона от ударной магии джинов и от иллюзий монстров зачастую армия Порядка может выходит из боев вообще без потерь. В дальнейшем в армию к джинам добавляют Титанов, однако иногда полезнее Драконьи големы. Можно взять второго героя-мага (герой-тактик не очень нужен Порядку, воющему в основном при помощи магии). В помощь магу Порядка обычно подходит священник.

Классическая тактика Порядка – замедляем и нейтрализуем врага, а затем бьем его магией и стрелками. Если в магической книжке не нашлось одного заклинания, можно применить другое, хотя и менее эффективное. Ударная магия здесь не слишком полезна.

Магия Порядка ценная в первую очередь на высоких уровнях. Но прокачать сразу двух сильных магов трудно. Комбинация Гипноз+Жертва – очень мощная связка, но для нее надо быть ГМ и Порядка, и Смерти. А вот экспертом магии Жизни одновременно с ГМ Порядка стать более реально.

Перемещение наиболее полезно при осаде замков. Кроме этого весьма полезны замедление и создание иллюзий. Иллюзии являются своеобразным буфером, наносящим удары врагу и принимающим его ответные удары. Следует быть осторожным с массовым снятием чар, так как оно убирает также свои иллюзии и фантомы. Забывчивость – лучшее оружие против стрелков. Телепорт обычно применяется для отбрасывания назад подходящего врага. Можно также телепортировать вражеского героя в гущу своей армии, где и добить его. Трусость стоит накладывать на вражеских магов – тогда они не смогут напрямую (ударной магией) атаковать почти все ваши отряды. Кражу энергии полезно накладывать на магических монстров, имеющих маны только на одно заклинание – тогда они не смогут им воспользоваться. Врата города позволяют в любой момент сбежать с поля боя в ближайший город, причем совершенно бесплатно и сохранив всю армию. Сила гипноза практически не ограниченна, прочая магия 5-го уровня менее эффективна. Против Порядка старайтесь не использовать благословения, да и проклятия – лучше магия прямого урона.

Защитники замка обычно предпочитаются отсиживаться за его стенами, извлекая выгоду из его бонусов. Но если нападает Порядок, он может легко нейтрализовать бонусы и достать защитников магией. В этом случае замок превращается в тюрьму, из которой защитникам надо поскорее выбраться и сразиться в рукопашную.

При осаде замка надо сначала нейтрализовать мощные стрелковые отряды на башнях, предварительно оценив, какой стрелковый отряд представляет наибольшую опасность. После этого можно уничтожать врага всеми имеющимися видами магии. При штурме замка лучше всего использовать Гипноз, Берсерк и Иллюзии.

Из сторонней магии полезными будут скорость (природа) или ускорение (хаос). Неплохо, если это будут свитки – не прийдется брать лишний навык.

Самый неприятный противник для Порядка – это Сила, затем Хаос. Потому что они развиваются быстрее и могут прийти в гости слишком рано. И варвар либо дракон имеет все шансы закусать мага Порядка, пока у него нет эффективной защиты. В боях против Силы сначала надо уничтожить птиц грома, затем – циклопов.

В боях против Хаоса сначала нужно уничтожить героя-колдуна. Затем сразу нужно бросить всех на Черных Драконов, но так, чтобы не подставить сразу два отряда под огненное дыхание. Следующая цель — медузы, которые могут прикончить своим взглядом любого вашего героя. После этого можно приниматься за ифритов и кошмаров. Против минотавров джинам лучше использовать Ледяную стрелу. Выстрел титанов можно заблокировать, а ледяную стрелу минотавры отразить не смогут. Против магии хаоса у Титана оберег.

Природа для Порядка – легкий противник, потому что ее сильную сторону – вызывание – нейтрализует Изгнание, а джинны довершат разгром. В магической дуэли Порядок не знает себе равных, хотя в бою против грубой силы и уступает той же Природе. В бою с Природой сначала надо уничтожить монстров 4-го уровня, затем эльфов. Волшебных драконов лучше не бить магией, а уничтожать стрелками.

Со Смертью несколько хуже – хотя демонология нейтрализуется, у Смерти много плохих заклинаний, которые отразить особенно нечем. В бою со Смертью сначала нужно уничтожить вампиров, затем монстров 4-го уровня. Против вампиров и КД будут весьма полезными Драконьи големы.

В бою с Жизнью в первую очередь надо покончить с ангелами, чтобы те не успели никого воскресить. Затем надо уничтожить стрелков. Усиливающие заклинания лучше не снимать, а красть.

В бою против Порядка в первую очередь нужно нейтрализовать и уничтожить джинов. Затем следуют монстры 4-го уровня. Не стоит ввязываться с Драконьими големами в рукопашную, даже первый удар не поможет. От злой колдуньи можно закрыться золотыми големами. Лучше бить ее в рукопашной, где она слаба, или стрельбой, но не магией. А еще лучше — загипнотизировать и перебить с ее помощью остальных врагов.

32. Монстры Порядка в бою.

Полурослики – главная ударная сила в начале игры.

<u>Гномы</u> нужны только для прикрытия полуросликов. Никогда не бросайте их в атаку, как только до них доходит очередь хода, ставьте их в режим защиты.

Если игра ожидается продолжительная, а тем более затяжная, берите <u>Големов</u>, которые будут хорошими телохранителями для джинов. Тут и их Сопротивление магии, в т.ч. яду, и для вампиров они бесполезны.

Если игра ожидается скоротечной, <u>Маги</u> могут быть полезнее – с их помощью можно быстрее захватить шахты в начале игры. Маги с ядом особенно полезны при атаке замков с живыми монстрами. Сначала они травят ядом, а потом бросают магические кулаки, но часто 1 маг нужен для накладывания проклятья. Поднятые скелеты защитят от вражеских лучников. Вот только в бою они мрут, как мухи.

Пока другие отряды ждут, <u>Наги</u> могут безответно атаковать врага, уменьшая его численность. Однако ситуации, когда джины хуже, чем наги, исключительные и специально подобранные.

Пока <u>Джинов</u> мало, в бою их надо разделить на единицы для накладывания заклинаний. Замедление и песня мира весьма полезны. Вначале надо притормозить вражескую пехоту и летунов, а когда они подойдут на дистанцию удара, наложить на них песню мира. На отряды с дистанционной атакой можно сразу наложить песню мира. Если в бою с нейтральной армией использовать Джинов в качестве миротворцев следует разбросать по полю так, чтобы они могли видеть любой вражеский отряд. На пару джинов нужно наложить рвение, чтобы они всегда могли опередить те отряды врага, которым выпадет мораль. Джин может наложить трусость на чужого мага или сделать иллюзию слабого юнита для прикрытия или снятия ответного удара.

В бою с вражескими армиями, особенно нейтралами, джинам лучше заняться созданием иллюзий. Особенно если в армии имеется хотя бы один Титан. Иллюзии сражаются не хуже монстров и могут обеспечить победу без потерь. Джины ИИ не могут сидеть сложа руки, и если они не могут нанести прямой урон, то сначала сотворяют рвение, потом иллюзии. Пропускать ход джины не умеют. Они сотворяют иллюзии до тех пор, пока есть мана. Потом достаточно простого Снятия чар, чтобы удалить этот иллюзионный мусор. Для этого надо иметь несколько единиц джинов, чтобы накладывать песню мира. Ждем, когда мана у них кончится, после чего берем их голыми руками.

В бою против джинов делайте плотное построение и в первый ряд ставьте монстров с сопротивлением – джины зачастую их не трогают и подлетают ближе. После того, как основной отряд джинов достигнет приличной численности, он также может быть ударным, если у него кончилась мана.

Если карта богата на ресурсы или игра затяжная, лучше выбрать <u>Титанов</u>. В бою с многочисленной армией врага следует беречь ограниченное количество молний титана. Поэтому не стоит тратить выстрелы на слабых врагов низких уровней, а биться с ними в рукопашную, на которую нет щтрафа.

<u>Драконьи големы</u> (ДГ) прикроют джинов лучше титанов, и армия будет состоять из самых быстрых монстров. ДГ проигрывает Титану только в умении стрелять, а по всем боевым характеристикам чуть опережает, а особенно по скорости и дальности хода.

Даже одна <u>Злая колдунья</u> может натворить много бед, а они зачастую ходят штук по 20, еще и телепортируются. Но все ее преимущества связаны исключительно с применением магии взрыва и массовых негативных заклинаний. Лучше всего против Колдуньи – юниты с сопротивлением или иммунитетом к магии.

33. Общая тактика Хаоса.



Замок Хаоса хорош лишь для быстрого старта. Магия Хаоса сильна, но сама по себе не обеспечивает победы в бою. Поэтому рассчитывать нужно на монстров. Постройка военной академии позволит всем героям сразу получить 2 уровень, а постройка вихря манны компенсирует герою-магу ее дефицит.

Хаос обычно действует не столько через колдунов, сколько через воров – они обеспечивают экономическое превосходство, которое переходит в военное. А вор имеет неплохие шансы стать мастером какой-нибудь весомой магии. В идеале – Природы, тем более заклинания этой школы есть в его родном городе. Магия Жизни была бы не хуже, но разжиться чарами намного труднее.

Если Колдуну удасться получить Благородство, получится Ведьмак, который сможет в одиночку уничтожать приличные отряды живых рукопашников. Но в бою при этом надо строго соблюдать порядок ударов.

Колдун в одиночку бой против серьезного врага не выиграет, хотя может доставить немало неприятностей. Колдуну надо управиться с врагом быстро, иначе толпы вызванных тварей либо многоэтажные защиты не оставят ему шанса. Его эффективность сильно зависит от имеющихся заклинаний – в первую очередь это Замешательство, Первый удар (в т.ч. массовые) и Кошачий рефлекс.

В дуэли с магом другой школы колдун должен походить раньше и убить врага первым выстрелом. Поэтому надо всеми способами увеличить их скорость. Обычно последовательность применения магии хаоса такая: первый залп – в героев врага; когда они защитились – дать всем своим войскам право первого удара; потом достреливать наиболее неприятных врагов.

Одними войсками 1-го уровня сделать почти ничего не удастся — они несут огромные потери, и построить армию, пригодную для боя с охраной шахт раньше, чем появятся медузы, не удастся. Выбор между медузами и минотаврами, ифритами и кошмарами почти всегда зависит от врага и личных предпочтений. Медузы и кошмары лучше против живых, их способности не действуют на нежить, механизмы и элементалей. Исходить надо из того, кто окажется полезней в боях с нейтралами. Обычно берем медуз и кошмаров. Минотавры пригодны к делу в меньшем количестве, чем медузы. Ифриты хороши для защиты героев и подавления стрелков. Для постройки драконов нужна серная шахта, ее нужно захватить как можно раньше.

В начале игры армия из 1 – 2 колдунов, медуз и орков под защитой разбойников и минотавров позволяет вести дистанционный бой без больших потерь. Ману следует расходовать экономно, при возможности применять заклинание Вспышка маны, но сначала нужно прикинуть, кому оно будет более полезно – себе или врагу. Если дело дошло до рукопашной, на медуз нужно наложить Жажду крови, чтобы повысился и шанс окаменения. По той же причине на медуз нужно наложить Убийцу.

После отстройки монстров 3 – 4 уровня 1-й уровень удалить из армии. В свободные слоты поставить единички кошмаров, которые отлично тормозят врага, медузы и герой-маг наносят дистанционный урон, а ЧД и отряд кошмаров добивают врага. Отряд медуз под прикрытием кошмаров может уничтожить врага без потерь. Ни минотавры, ни медузы не сыграют решающей роли (в финальную битву их можно не брать), хотя медузы в ряде ситуаций более опасны для врага.

Колдун с Облаком замешательства и отряд медуз легко уничтожают любого не умеющего стрелять (и не иммунного к магии) врага – хватило бы маны. Медузы особенно сильны с Кошачьим рефлексом. Со временем место медуз с успехом занимают гидры. На атаку гидр враг не отвечает, и они тоже способны безнаказанно уничтожать вражескую армию любого размера, пока колдун накладывает замешательство.

Самое полезное осадное заклинание — цепная молния, которая особенно хороша в самом начале боя. Она не только заденет стрелков и магов на башне, но и перейдёт на тех, кто недосягаем. Полезно использовать и другие заклинания, бьющие по площади. Ворота лучше всего ломать с помощью Кошачьих рефлексов — это сократит время нахождение во рву. Желательно также оберегать юнитов-таранов путем отнятия хода у потенциально опасных монстров. Можно и не ломать ворота — ЧД могут перелететь через стену и занять башню, доставив при этом врагу кучу проблем.

Обязательно берем в армию героя-тактика, которому в первую очередь прокачиваем тактику (до эксперта), затем атаку и лидерство (ради морали). О защите можно не беспокоиться, главное – уничтожать врага как можно быстрее. К тому же тактика – единственная возможность улучшить параметры ЧД, имунных к магии. Также обязательно изучение Отмены чар школы Смерти.

Из сторонней магии на начальном этапе полезными будут точность (порядок) и благословение (жизнь). Желательно получить также снятие чар или экзорцизм.

34. Противники Хаоса.

К Порядку нужно прийти в гости как можно быстрее, иначе, дожив до джиннов и высшей магии, он может дать отпор кому угодно. Сила Порядка — в магии, противостоять ему надо либо магическим иммунитетом, либо скоростью, чтобы уничтожить врага еще до того, как он начнет сотворять заклинания. Основная цель — уничтожение вражеских магов, а затем и джинов. Остальные юниты большой опасности не представляют. Для того, чтобы как можно быстрее уничтожить вражеских магов, используется весь наличный арсенал. Сначала нужно определить наиболее опасного мага и уничтожить его с первого удара. Затем идет террор кошмаров, который можно наложить как на героев, так и на джинов. Проблему может создать прикрытие из драконьих големов.

ЧД лучше всего подходят для борьбы с порядком. Лучше не использовать благоприятные заклинания, более полезна ударная магия. Также нужно, чтобы колдун имел более высокую скорость, чем маги Порядка. Если вражескому магу выпадает ход, самый ожидаемый вариант – гипноз на колдуна, менее ожидаемый – гипноз на тактика. Тут выручат кошмары, накладывающие террор на своего героя, и пусть он 2 раунда отдыхает. Этого времени может хватит, чтобы добить врага. Неплохо бы иметь героя с эскоризмом или снятием чар.

Юниты Хаоса не любят Силу, потому что варвары развиваются почти так же быстро, и к тому же мало уязвимы для их магии. Лучшая тактика – уклоняться от встречи, пока не будет достигнуто преимущество за счет кошмаров и драконов. Или постараться захватить вором незащищенный замок. В бою нужно уничтожить варвара, а также Птицу Грома, всё остальное не так опасно.

Магия Жизни и Смерти не имеют ни особой слабости, ни преимущества перед Хаосом. Нужно в полной мере использовать преимущество в экономике и в скорости. В боях против Жизни можно использовать Гидр. Но

если в армии врага есть хороший маг Порядка, гидра – очень рискованый вариант. В боях со Смертью в первую очередь надо уничтожить вампиров, потом – монстров 4-го уровня.

В боях с Природой нужно уничтожить друида, остальное – не угроза. Природа развивается медленнее Хаоса. Надо обязательно атаковать первым и убить врага одним ударом, пока он не защищен. Для ЧД проблему может создать Богомол, а также Феникс. Для Рыцарей-гоблинов – Водяные элементали.

35. Монстры Хаоса в бою.

В бою <u>Бандитов</u> надо поставить при плотном построении в слотах 1 – 1 – много – 1, тогда с учетом их скорости они могут ударить после снятия ответки и после ожидания.

Если вражеские стрелки без охраны, <u>Оркам</u> лучше идти врукопашную. Против пехоты оркам лучше ждать, пока те не подойдут на выстрел хотя бы вполовину силы, но последний выстрел может быть на любой дистанции.

<u>Бехолдеры</u> (Злые глаза) имеют в своей книге заклинание Отмена чар, так что перед боем с ними не стоит пить зелье бессмертия. И вообще накладывать на свою армию хорошие заклинания. Против нейтралов можно использовать несколько единиц бехолдеров, закрывающих ударный слот и накладывающих всякую гадость.

<u>Медуз</u> можно с успехом использовать для отстрела героев без защиты от магии. У них есть такое свойство, как уничтожение юнита в отряде, независимо от его здоровья.

Даже 1 Минотавр может заблокировать удар отряда ЧД.

Способность Кошмаров делать отряды врага истуканами на два раунда боя позволит беспрепятственно расстреливать их и без потерь атаковать монстрами с безответным ударом. Момент наложения террора зависит от ситуации на поле боя. Если у врага большая скорость и нет возможности его замедлить, нужно остановить его сразу же. Медленного врага лучше подождать, пока он не подойдет на полный выстрел. Применение артефакта Магический усилитель и заклинания Магическая вспышка позволит Кошмарам накладывать Террор 2 раза.

Огненный щит <u>Ифритов</u> действует в рукопашной атаке при каждом ударе, в т.ч. при безответном и на расстоянии 2 м (копейщики). Они наиболее эффективны в блокировке слабых стрелков со штрафом в рукопашной. Если монстр, например цербер, атакует сразу несколько слотов ифритов, ответку щита он получит от каждого. Уничтожать ифритов лучше стрельбой или магией, но на них не действуют заклинания огня.

У <u>Рыцарей гоблинов</u> высокая скорость и сильная защита, они игнорируют первый удар. Но несмотря на их магическое сопротивление, некоторые ударные заклинания наносят им полный урон. Лучше всего наложить на них замедление или зыбучий песок и разные негативные заклинания. Все это могут делать Водяные элементали. Главное – не лезть к ним, если не прокачан герой или нет армии.

Для дальних походов и уничтожения нейтралов <u>Гидры</u> могут быть перспективнее. Гидра, усиленная магией, может оказаться полезнее дракона, на которого невозможно наложить усиления. Гидры с первым ударом (хорошо также наложить Кошачий рефлекс) – это оружие победы, с которым справиться сложно. Место гидр в бою – скопление вражеских отрядов. Тогда их способность безответной атаки всех соседних врагов сможет проявиться в полной мере. Поэтому вражеских Гидр окружать очень опасно, и в такой ситуации лучше пропустить ход, а не бить в рукопашную.

<u>Черный дракон</u> (ЧД) – самый крутой монстр в игре, но и у него есть слабости. На ЧД нельзя ничего колдовать, но если у героя есть оглушающая стрела, то при стрельбе их можно оглушить. У них нет защиты от огненного щита ифритов. Но в бой с большим отрядом джинов или веномов с их ядом нужно брать драконов.

Есть у ЧД и Фениксов свойство – дышать огнем на стоящих друг за другом юнитов. Это хорошо, если за вами стоят враги. Лучше всего атаковать Драконами слабых вражеских монстров, за которыми стоят более сильные, попадающие в зону атаки. Не ставьте свои юниты так, чтобы ИИ использовал подобную тактику.

Если нет возможности раскачать огнестража или добыть драконий доспех, то против ЧД хорошо применять Ифритов и Фениксов, которые меньше всего страдают от огня. Если у вас сильный герой с регенерацией или штук 20 вампиров, берем несколько единиц слабых монстров, чтобы разбить ЧД на 4 отряда. Герой или вампиры идут в угол карты. Драконы крупные, и атаковать смогут только по двое. И так вы можете перебить их по двое. Хорошо, если возле угла карты лежит какая-нибудь коряга. Вместо единиц можно взять могилки.

Герой также может бить с позиции, когда он стоит между двумя ЧД. Тогда ответный удар ЧД зацепит стоящего сзади врага. Нужно только запастись зельями, артефактами и заклинаниями. Единички могут быть монстрами с магической книжкой или героями, которые усилят ударный слот (героя) магией.

Мегадраконы обладают только 50% защитой от магии, т.е. подвержены ударным заклинаниям. Они не умеют летать, поэтому против них применяют тактику боя с пешими рукопашниками, где основная роль отводится водяным элементалям. Стоять возле них опасно – бьют полукругом всех окружающих – и врагов, и своих.

36. Общая тактика Природы.



В целом раса Природы – медленная. Главной должна быть магия природы, с ней лучше всего сочетается магия жизни. Но иногда магия хаоса при наличии определенных заклинаний (благословений и проклятий) может оказаться полезней. Самое слабое место магии природы – невозможность снятия заклинаний с врага. Поэтому нужно получить хотя бы 1 уровень магии смерти или порядка. Против пехоты полезны Зыбучий песок в сочетании с Легкой походкой. В качестве прикрытия, для снятия ответки и наложения Мученика монстров лучше призывать. Заклинание Следопыт равносильно наличию в армии героя с экспертным следопытством.

Основной ударной силой в начале игры являются феи. С Тактиком или Друидом со Скоростью феи – страшное орудие. Эльфы будут более полезны в финальной битве, тигры могут принести больше пользы на старте. Для тигров лучше разделить силы врага на несколько мелких отрядов. Выбор между ними зачастую осуществляется по экономическим соображениям. Грифонов можно строить на богатой карте большого размера. Однако

в составе медленной армии, сформированной для дистанционного боя, единороги могут оказаться полезней. При быстрой игре лучше брать единорогов – дешевле отстройка.

На малых картах лучше строить Волшебных драконов, на больших – Фениксов. На больших картах возрастает вероятность того, что у героев врага будет сопротивление магии, поэтому эффективность ВД как убийц героев резко снижается. Если в армии нет тактика, лучше строить драконов (особенно если тактик есть у врага), в противном случае лучше строить фениксов. Наличие благословляющих заклинаний резко увеличивает эффективность феникса, особенно при наличии кольца постоянства. И если главная задача – защитить друида, феникс имеет преимущество за счет своей скорости.

На 3-м уровне Природа не имеет войск, способных эффективно зачищать территорию от нейтралов. Однако можно получить для этого высокоэффективных монстров из Портала. Можно получить две армии, способные без потерь уничтожать многих нейтралов. Выбирать нужно только между богомолами и водяными элементалями (ВЭЛами). Для быстрой армии берите богомолов, в противном случае — ВЭЛов. При наличии героя-тактика однозначно берите богомолов.

Армия из богомола при поддержке пары героев (рыцаря, священника или друида) способна быстро зачищать территорию от нейтралов 2-го уровня. Единственное исключение – маги, они игнорируют высокую защиту богомола и довольно легко могут уничтожить его. Усиленный богомол под заклинанием Мученик способен нанести большие потери врагу, оставаясь неуязвимым. Священник может подлечить богомола, а друид – вызвать монстров для отвлечения.

Армия из ВЭЛов может уничтожить любых пеших монстров без дистанционной атаки. В нее может входить также сатир, феи и герой. Вместо фей можно использовать стрелков или героя-лучника. Призванных ВЭЛов хорошо использовать также при штурме замка. Зыбучий песок хорошо тормозит пехотинцев с сопротивлением замедлению или усталости.

Лучник способен показать себя на небольших картах и имеет два варианта развития. ГМ Боя и рукопашной сносит все на своем пути без помощи войск, особенно эффективно в связке со священником. ГМ стрельбы эффективно действует в составе армии. Переход в класс генерал для лучника не очень удачен, лучше переходить в этот класс тактиком.

На небогатых дармовым опытом картах раскачка лучника (в связке со священником) в ущерб отстройке города не дает хорошего результата. Лучник не скоро превращается в самостоятельную боевую единицу. Развитие природы путем быстрой отстройки портала дает лучший результат. Однако природа имеет еще одну возможность активно зачищать территорию, используя в качестве главного героя друида. Основное оружие друида — заклинания вызова монстров, что позволяет армии природы зачастую обходиться без потерь. После получение экспертной магии природы и заклинания вызова элементалей друид отправляется в свободный рейд (при поддержке фей и вместе со вторым героем, хотя можно и без него). Он набирает бутылки с маной и в дальнейшем прокачивает медитацию (для увеличения призываемых монстров) и Бой (для самозащиты). Наилучший вариант — заклинание призыва воздушных элементалей, они имеют высокие показатели защиты и большую дальность передвижения. Это позволяет им связать боем даже быстрого врага вдали от друида. Вторым героем лучше брать тактика (особенно если есть алтари магии природы). Тогда их подбирает тактик и в дальнейшем обеспечивает дополнительную поддержку магией и бонусом оберегателя. Эта тактика хорошо работает на картах, где сложно вырастить бойца, так как друид становится боеспособным быстрее воина.

При наличии кольца элементалей недалеко от города почти всегда стоит выбирать развитие через прокачку друида в ущерб быстрой отстройке портала. Недостаток один – может просто не оказаться нужных заклинаний вызова, что означает серьезное замедление в развитии.

Раскачанному друиду наличие армии часто только мешает. Он вполне способен выиграть битву даже в одиночку. ГМ магии Природы вызывает монстров быстрее, чем кто-либо сумеет их отстреливать. Главное, чтобы молнией не стукнули самого мага – первым его действием часто бывает наложение Антимагии на самого себя. Ему нужно носить с собой лечебные и воскрешающие зелья. Тогда слишком рискованная тактика в первый ход боя не принесет поражения. Вражеского друида надо суметь уничтожить в первый же ход до того, как он начнет колдовать. После наложения Антимагии шансы уничтожить его резко упадут.

Навык призывания у друидов может выполнять ту же функцию, что и наличие лорда – прирост монстров и денег на их выкуп. На небольших картах этот навык брать нет смысла. Если навык прокачать и добавить магию жизни для получения класса Призывающий, в неделю можно призвать в армию 11 эльфов, 9 тигров или 6 элементалей. Чтобы друид в походе призывал определенных монстров, надо иметь в армии отряд таких монстров, а все остальные слоты заполнить монстирами, которые не могут призываться.

Главное достоинство священника – возможность лечить и снимать со своих войск плохие заклинания. Наиболее эффективно проявляет себя в связке с друидом. На небольших картах, где сложно расширить свой магический арсенал, часто имеет смысл раскачивать священника только до уровня эксперт в магии жизни, после чего прокачивать Бой. В большинстве случаев тройка героев (лучник, друид и священник) в составе армии делают ее весьма эффективной при игре на небольших картах.

Колдун редко используется в составе основной армии из-за снижения морали. Он может оказаться в армии, если в гильдии выпали удачные заклинания магии хаоса, а заклинания магии жизни совсем плохие. При наличии заклинания Огненная стрела хорошо использовать для набегов группу из нескольких колдунов (особенно на небольших картах).

С увеличением размера карты роль лучника сильно снижается. И резко возрастает роль рыцаря (тактика) из-за увеличения количества войск и вора (следопыта). Также происходит рост эффективности магов. Оптимальное количество героев при игре на больших картах для армии природы 4. Если есть возможность брать в армию монстров 4-го уровня из соседних городов (ангелы или черные драконы), то для финальной битвы число героев может сократиться до 3.

Из сторонней магии в случае использования стрелков полезной будет точность (порядок). Желательно получить также снятие или отмену чар.

37. Противники Природы.

Самый неприятный противник – Порядок. Заклинание Изгнания эффективно борется с самой сильной стороной Природы – вызовами. Изобилие стрелков не дает возможности подавлять вражеского мага Осиными роями. Поэтому их города и героев надо давить в первую очередь, пока слабые. При наличии двух друидов возможна такая тактика – первым ходом главный друид вызывает ударных монстров, а второй сразу же или на 2-й ход накладывает на них Антимагию. Но для этого нужно, чтобы между их ходами не было хода вражеского мага. Но даже это не дает уверенности в исходе боя.

Сладить с остальными намного проще. С Хаосом главное – пережить первый ход и успеть вовремя наложить на себя Антимагию (а если у врага ЧД – то Силу дракона). Против ЧД лучше брать Богомола или Феникса, ВЭЛы здесь почти бесполезны.

Войска Силы хороши, но сопротивление магии варвара друиду не мешает, так что со временем сил природы будет больше, и победа будет за нами. Если противник – хаос или сила, лучше брать фениксов. Против фениксов опасны птицы грома с их молниями. Против ВЭЛов опасен варвар с ГМ сопротивления магии.

Жизнь мало что может противопоставить природе, а Смерть при наличии заклинания защиты от некромантии – тем более. Против вампиров особенно хороши элементали – у них нельзя высосать жизнь. Но нужно брать элементалей-рукопашников – земляных или воздушных.

Против друидов надо вызывать монстров-магов (водяных элементалей и драконов), если, конечно, у нас нет заклинания Изгнания. Против ВД неплохо использовать ВЭЛов - ледяная молния на них не отражается. Против ВЭЛов нужно прикрыться также ВЭЛами.

38. Монстры Природы в бою.

<u>Феи</u> могут уничтожать без потерь нейтральных пехотинцев, уступающих им в скорости. Они наносят удар в конце хода и убегают в начале следующего. Лучше нападать одним отрядом, чтобы враг собрался тоже в один отряд – иначе бой вести сложнее. Кроме скорости на фей неплохо наложить благословение или жажду крови. Так можно уничтожать даже некоторых медленных (заторможенных) монстров 3 – 4 уровня. Тактика боя – первым ходом феи летят в право-середину поля боя. Потом ждут, бьют самую левую часть и летят в лево-середину поля. Герой прячется в нижней части поля боя.

<u>Волки</u> используются на старте, построение в слотах 1 – 1 – много – 1, тогда с учетом их скорости они могут ударить после снятия ответки и после ожидания полновесным двойным ударом.

<u>Эльфы</u> хорошие стрелки, но держать их в составе основной армии проблематично из-за низкой скорости. Лучше использовать их для защиты города или в составе вспомогательной армии для зачистки территории и подвозить для серьезных боев.

<u>Белые тигры</u> обладают приличной скоростью и первым ударом. По своим характеристикам тигры сходны с кочевниками, но при этом они круче (у тигров HP × MD/RD выше на 14%, урон × MA выше на 10%).

<u>Единороги</u> при атаке имеют шанс ослепит врага на 3 хода, т.е. не получить ответного удара. Вероятность не зависит от количества голов в отряде. Иметь их в основой армии не обязательно, но доступ к ним необходим.

Полезно отправить <u>Грифонов</u> в самую гущу боя, чтобы они отвечали всем, атакующим их отряд. На этом свойстве основан быстрый захват вражеского города со слабым гарнизоном, состоящим из многих отрядов. На грифонов нужно наложить первый удар и ауру страха. Иногда, правда, удары до них все же доходят. Грифонов лучше не бить врукопашную слабыми монстрами, а уничтожать стрелками или магией.

Эффективность <u>Волшебных драконов</u> (ВД) в боях с монстрами 4 уровня объясняется именно использованием магии. В рукопашной же ВД слабы. Армия из друида и отряда ВД достаточно просто справляется с нейтралами. Призвав ВД, накладывающих конфузию, можно призвать других монстров, которые смогут уничтожить врага. В бою против монстров с дистанционной атакой нужно предварительно выделить 3 единицы ВД. Единички будут конфузить стрелков, а основной отряд ВД – бить их молнией.

В бой против армии ВД надо против одного отряда ВД взять двух магов (тех же ВД), накладывающих конфузию. Конфузия накладывается попеременно, так как зеркало отражает ее на накладывающего, и он тоже пропускает ход. А пока ВД пропускают ход, их нужно расстреливать.

<u>Фениксы</u> гораздо полезнее в качестве призванных. Призванных Фениксов запускают в гущу войск врага. Если их убивают, то они тут же возрождаются, если нет, то нужно использовать их магию восстановления, после чего повторно призвать фениксов. После каждого призыва фениксы вновь получают возможность восстановления, поэтому вскоре их накапливается немало. К тому же у Фениксов самая высокая скорость в бою. Это делает призыв фениксов очень эффективным. Фениксы против ЧД хороши при наличии героя-тактика.

Против фениксов, особенно против последних в слоте, хорошо использовать птиц грома, потому что молния ударит в уже возрожденного феникса. Тогда не надо больше никого бросать на его добивание.

<u>Гаргантюа</u> нужно лишить возможности стрелять, наложив забывчивость или рой ос. Против гаргантюа нельзя применять плотное построение, и если нет возможности его нейтрализовать, то нужно хотя бы заблокировать сильным рукопашником. У гаргантюа под гипнозом нужно использовать их способность стрельбы по площадям, когда область поражения может захватывать и самих стрелков.

39. Монстры из Портала.

<u>Лепреконы</u> используются в первую очередь для наложения удачи.

<u>Сатиры</u> используются для наложения рвения. Если сатиры у врага, тактика боя феями не пройдет. Здесь могут помочь те же сатиры. Отряд с наложенным рвением всегда ходит в начале раунда, даже если на него на-

ложено замедление, и может напасть на оказавшийся недалеко более быстрый отряд. Если сильному врагу выпадет мораль, он может уничтожить фей одним ударом.

Из элементалей <u>Воздушные</u> хорошо блокируют стрелков, <u>Земляные</u> защищают от магических атак, <u>Огненные</u> прикрывают от ударной магии огня ВД и Хаса.

<u>Водяных</u> (<u>ВЭЛов</u>) чаще не держат в армии, а призывают на месте. Чтобы с нейтральными ВЭЛами справиться без потерь, надо поставить 3 единицы ВЭЛов в первый ряд каре, а за ними поставить юниты с дистанционной атакой. На ВЭЛов не действует Ледяная стрела, а чтобы враги не успели доползти, их сначала тормозят, а затем закапывают в песке. Если снимать гадость, которую накладывают ВЭЛы врага, они начнут заново накладывать заклинания и потеряют ману.

Если есть заклинание Иллюзий или джины, и если у вас не более 3-х отрядов, ставьте их в колонну (слоты 3, 4, 7 каре). Впереди – маг порядка или джины (чтобы прикрытие появилось там, где надо), другие юниты – стрелки. Иллюзия ВЭЛов должна перемещаться, чтобы прикрывать от врага. Главное – не дать выстрелить врагу ледяной стрелой. Ваши юниты должны быть более быстрыми, чем ВЭЛы врага.

Если есть быстрые юниты с дистанционной атакой (стрелки или маги с прямым уроном) и некромант с оживлением мертвецов – тогда критична очередность ходов. Первым ходит юнит, убивающий хотя бы 1 ВЭЛа, вторым – некромант, оживляющий ВЭЛа. Этот вариант более выгоден, так как прикрытие может еще и колдовать. В качестве прикрытия подходят и ледяные демоны. Если есть друид, но нет ВЭЛов – нужно их призвать, а дальше действовать аналогично.

Осиные ульи не следует держать в армии – их либо призывают, либо держат в городе.

В бою с медленным врагом <u>Богомол</u> ждет, пока на него накладывают защитные заклинания, а затем атакует дважды. Последнюю атаку нужно закончить так, чтобы его не смогли атаковать остальные отряды врага. Если это невозможно, то следует связать боем сильнейший из них. Способность связать сильного врага позволяет защитить героев. Если у врага есть стрелки, связать боем нужно именно их. В бою против комбинированных пеших и летающих отрядов вначале нужно связать летунов. Если летун или пехотинец очень быстрый, и есть риск, что он доберется до героев, ждать на первом ходу не имеет смысла. Богомолу нужно сразу лететь вперед и блокировать врага. При этом не стоит атаковать врага, достаточно просто подлететь вперед.

40. Общая тактика Силы.



Быстрая раса, обделенная магией. Отсутствие магии – не подарок, и устойчивость к ней героя не очень-то помагает. Поэтому ему не помешает город с магической гильдией. Можно, конечно, и полнотью отказаться от магии, но тогда надо успеть победить до того, как маги у врагов прокачаются до опасного уровня.

Герой-варвар сам по себе является мощной боевой единицей. Назначение монстров в том, чтобы помочь ему быстрее раскачаться до нужного уровня и дальше разбираться со всеми нейтральными монстрами в одиночку. Для этого нужен герой с ГМ Боя и ГМ рукопашной. Раскачивать стрелка дольше, повреждений от стрельбы меньше, и его можно заблокировать. Можно прикинуть, какие монстры будут вам противостоять в ближайшие дни и скорректировать прокачку, но лучше учесть, с кем предстоит встретиться в решающих боях. Одновременно раскачать и стрельбу, и рукопашную – не лучший вариант. Если попадется стрела, накладывающая на врага какуюнибудь гадость, лучше найти для этого лук.

Если нужный боевой навык не выпадает, сойдет и сопротивление магии. Против нейтралов он нужен нечасто, но понадобится при встрече с главным врагом. Проблемой может стать кольцо большого отрицания, снимающее все MR. А вот тактику, разведку и прочее брать не стоит. Хотя эти навыки полезные, они снижают вероятность выпадения нужных боевых навыков. После прокачки 3-х боевых навыков нужно прокачать сопротивление магии (если только ваш враг не такой же варвар), а потом переходить в другой класс.

Когда два боевых навыка достигнут мастера, можно отправить героя в свободный рейд – пусть пробивает монстров в одиночку. Надо построить арсенал и закупить 3Б. Но лучше варвару выбирать врагов по силам, а то он сопьется.

Задержкой в развитии варвара нельзя жертвовать ни для чего. Важнее нее только отстройка циклопов. Особое внимание надо уделить сбору кристаллов. Перед постройкой циклопов продаем на рынке лишние ресурсы. После выкупа циклопов отстройку города можно приостановить.

Загон нужно построить как можно скорее. Вариант с загоном хорошо работает совместно с лордом 2 уровня – прирост циклопов повышается с 3 до 5 (без лорда – до 4). Перед постройкой 4-го уровня сначала подумайте, нужен ли он вам вообще. Отстройка чудищ – лучшее решение, если основная армия нуждается в усилении. Гаситель магии строить можно только если есть лишние деньги. Чем выше сопротивление героя, тем менее он полезен.

Если на карте много ресурсов, можно отдать предпочтение не варвару, а тактику, т.к. монстров 4-го уровня можно построить уже в начале 2-й недели, и наберется их к концу месяца немало. Тактика очень важна – особенно если нельзя благословить войска.

Пока главный герой будет разбираться с нейтралами в одиночку, армия под предводительством новых героев воюет на другом направлении. Ее потери должны быть минимальными, чтобы хватило войск для финальной битвой. Для предводительства армией варвара нужно сделать генералом, докачивая ему тактику. Из навыков группы ратного дела нужно прокачать сопротивление и стрельбу, чтобы генерал стрелял, а не бился врукопашную. После прокачки боя и тактики можно обучить его разведке.

Можно взять отдельного тактика, лучше рыцаря смерти, поскольку главное для циклопов – сила атаки. Если же они будут заблокированы, то толку от них все равно будет немного. Со временем можно добавить тактику навык боя. Неродных героев лучше нанимать не в городе, а в таверне на карте – дешевле. Чаще всего варвару доступна одна возможность использования магии – волшебные зелья. Некоторые из них очень полезны. Но варвар может стать настоящим магом. Это наиболее вероятно, если он захватит город порядка или жизни. Без магии смерти и хаоса можно обойтись, магия жизни и природы – полезны умеренно, а вот магия порядка может быть очень полезна. Одно из полезных заклинаний – точность, нужное для циклопов и кентавров. Изучить магию можно также на карте в школе магии или в ведьминой лачуге. Впрочем, вряд ли варвару удастся стать великим магом. Заклинания 1-2 уровня – вот его предел.

Поэтому надо обязательно нанять героя-мага. Это целесообразно на больших картах, иначе игра закончится раньше, чем герой достигнет вершин мастерства. Это может случится где-то в средине игры, а то и ближе к концу. Поэтому раскачать магию выше экспертного уровня шансов мало (речь не идет о картах XL, на которых можно раскачать нескольких магов). Если герой нанимается в таверне на карте, изучать заклинания ему придется урывками в святынях магии, поэтому нужно выбрать магию, в которой даже из нескольких доступных заклинаний окажутся полезные для армии варвара. Полезным будет захват башни из слоновой кости или священного храма.

Берсерки в качестве основной ударной силы и кентавры в качестве поддержки, обеспечивают варварской армии неплохую пробивную силу в начале игры. Из монстров 1-го уровня других городов с ними вряд ли кто может конкурировать. В дальнейшем армию надо усилить гапиями или кочевниками.

Против стрелков варварская армия в первые дни слаба, поэтому их лучше избегать. Если же избежать этого нельзя, то рассыпаемся свободным строем и всеми силами вперед. Но потери в любом случае будут немалые. Если герой стал экспертом или мастером Боя, ставим его в первый ряд. Гарпии могут заблокировать стрелков, но это тоже не выход.

Когда армия усилится циклопами (их будет хотя бы 5), кочевников, берсерков и огров лучше убрать из армии и копить для финала. Прирост циклопов очень мал, поэтому в боях с нейтралами гибнуть они не должны. Выжидательная тактика работает вообще на ура. Мага или тактика ставим в 7-й слот (пока Бой не прокачает).

Перед тем, как отправиться в набег на врага, прокачиваем герою Сопротивление хотя бы до эксперта. Ищем главную вражескую армию и вступаем в бой. Не отвлекаемся на героев и всякую мелочь – атакуем монстров 3 – 4 уровня. Завалим несколько монстров 3-го или хотя бы одного 4-го уровня – можно идти домой. Но лучше сражаться до конца, пока не кончилось ЗБ и прочие возможности. В любом случае инициатива у нас, поскольку мы можем закончить бой, когда пожелаем, а враг нет (Врата города – особый случай, тогда дело плохо).

Из магии полезными будут точность (порядок) и скорость (природа) или ускорение (хаос), а также экзорцизм (жизнь). Неплохо добыть также свиток снятие чар или отмена чар.

41. Противники Силы.

Для варвара любая финальная битва невыгодна в принципе, поскольку это значит, что все свои войска выставлены против всех вражеских войск и всей их магии. Варвары давят массой, но без магической поддержки атаковать врага всеми силами вряд ли стоит – если у вас не появится сколь-нибудь значительный маг, ваши монстры могут стать легкой добычей врага.

Основная стратегия Силы – набеги главного героя-одиночки. Если набег удался и враг существенно ослаблен, в тот же день ведем к нему главную армию. Если же потери оказались незначительны – еще качнем героя, закупим 3Б и все по новой. Помните – время работает против нас. Против больших армий под руководством ГМ магии варвар ничего не сделает.

При выборе класса в первую очередь нужно учитывать расу врага. Против некромантов нужно получить пару навыков магии жизни – герой станет Паладином. Против Хаоса, да и против природы надо изучить магию хаоса и перейти в класс Огнестраж. Из остальных классов интерес представляют Следопыт и Убийца. Бонусы Убийцы в бою получше, но изучая разведку, можно прокачать следопыта и скрытность.

Варвар с прокачанным сопротивлением лучше всего подходит против магических монстров и героевмагов с ударной магией и различными проклятьями. Т.е. почти против всех рас, кроме Жизни и Силы. Магические монстры в основном слабее их собратьев – стрелков и рукопашников.

В случае применения армии обязательно нужен герой-тактик, лучше генерал. Это как-то компенсирует отсутствие магии. Если предстоит битва с армией, состоящей в основном из быстрых и сильных монстров, циклопы могут оказаться хуже огров. Птица грома хорошо подавляет стрелков, но даже их стая не поможет против более сильных вражеских монстров. Молния не сработает при магическом сопротивлении врага, поэтому против ЧД Хаоса нужно брать чудищ.

42. Монстры Силы в бою.

В начале игры почти всегда Берсерки – главная ударная сила. Они могут весьма быстро разбить монстров 1 – 2 уровня. Но они не поддаются никакому контролю и всегда атакуют ближайшего врага, из-за чего несут бессмысленные потери. Чтобы избежать напрасных потерь, их надо ставить в слот 4 построения каре и окружать юнитами. Берсерки вступят в бой только после того, как какой-нибудь отряд откроет им дорогу. Лучше всего открыть слот 3. Отряд в слоте 3 ждет, пока враг не приблизится на расстояние удара берсерками. Тогда он бьет врага, снимая ответный удар, после чего берсерки атакуют безответно два раза. Для добивания врага берсерки – лучший монстр. 3-й отряд должен иметь более высокую скорость, чем берсерки, – иначе они сделают ход на месте и в раунде уже никуда не пойдут. Часто в 3-й слот ставится герой, который имеет право более раннего хода. Вызванные магом монстры могут отвлечь большой отряд берсеркеров, которые фактически потеряют ход (заклинания разума на них не действуют).

Основное применение <u>Кентавров</u> – прикрытие более ценных воинов. Имея всего четыре выстрела, кентавры в начале боя должны ждать, пока враги не приблизятся на расстояние для выстрела хотя бы вполовину силы. Против стрелков 1-го уровня кентаврам лучше сразу идти на сближение – они могут заблокировать врага уже на втором ходу.

На маленькой карте, если с деньгами туго, лучше строить <u>Кочевников</u>. Их нужно ставить в 3-й слот каре с берсерками. Они также хорошо блокируют стрелков. Но кочевники мрут, как мухи, и в конце игры вы не сможете рассчитывать на их помощь.

На большой карте лучше строить <u>Гарпий</u>. Преимущество Гарпий перед кочевниками очевидно, благодаря чему потери у них значительно меньше. Способность наносить урон врагу без отдачи и возвращаться назад делает Гарпий кандидатурой для построения живой крепости, защищающей героя и стрелков. Для блокировки стрелков врага можно приказать им не возвращаться после удара (это не подходит, если у врага есть пехотинцы). Гарпии ценны при осаде и особенно при обороне города. Но обычно осада замков – дело редкое.

От атаки <u>Циклопов</u> сложно укрыться, потому что они могут бросить камень на землю рядом с укрывшимся врагом. Если при стрельбе по врагу циклопы задевают и других, находящихся вне их видимости, то наносят этим невидимым врагам урон без штрафа за дальность, что нужно учитывать при выборе целей для стрельбы. Выбирать цель нужно так, чтобы не задеть своих юнитов и себя в том числе.

Единственный случай, когда <u>Огры</u> могут быть полезней циклопов – если предстоит битва с армией, состоящей в основном из быстрых и сильных монстров (например, природа с грифонами, богомолами и фениксами). Тогда вражеские летуны на втором ходу будут уже в гуще вашей армии, и перестрелка не состоится. Если снять или украсть заклинания, наложенные ограми, они пропустят ход, заново накладывая заклинания.

<u>Птицы грома</u> пожалуй предпочтительней, если бы не цена их отстройки. Если карта большая и богатая и важна скорость передвижения, можно взять птиц.

Если карта маленькая или туго с ресурсами, лучше взять <u>Чудищ</u> (<u>Бегемотов</u>). Чудища обычно лучше Птиц грома. Отвечая крестьянам, они могут нанести урон на 20% меньше положенного.

Русалки опасны для живых в ближнем бою из-за своего гипноза.

<u>Морские монстры</u> очень опасны для героев любого уровня и самых крутых монстров – проглотить могут. <u>Бешеным гнашером</u> можно управлять так же, как и берсерком.

43. <u>Баги и фишки</u>.



Могилки павших героев в армии могут получать навыки в университетах, как живые герои.

Мёртвые герои могут сотворять заклинания на глобальной карте (например Врата города).

Если выполнить задание провидца, сохранить игру, выйти и загрузиться снова, у провидца случается склероз и он снова выдаст награду, причём прошлая награда останется с вами.

Бывают задания, когда провидцу нужно передать каких-нибудь монстров. Если не давать монстрам провожатого, провидец возьмет не всех, а оставит одного. Полезно, если это будут монстры 3 – 4 уровня.

Иногда нейталы могут атаковать врага, даже если он ночевал за пределами их зоны контоля. Если же 1 юнит ночевал в зоне контроля, а второй – на соседней клетке, но за зоной, его атакуют всегда.

Иногда в бою стрелки блокиуются даже если между ними и врагом находится свой юнит.

Если героя прокачать до ГМ Хаоса и дать ему пару уровней Боя, чтобы он стал Огнестражем, заклинание Армагеддон он будет сотворять без затрат маны.

ИИ не покупает монстров из портала, хотя портал строит и деньги на выкуп монстров имеет.

Если при игре за Смерть встретится город Природы с порталом, нанимайте там лепреконов и превращайте их в скелетов. Из 100 лепреконов можно получать 100 скелетов. Возможно это баг, так как 100 бесов нельзя превратить в 100 скелетов – получится немного меньше.

На монстров с врожденными способностями можно накладывать магией такие же способности.

Если при стрельбе по врагу циклопы задевают и других, находящихся вне их видимости, то наносят этим невидимым врагам урон без штрафа за дальность

В подсказках не всегда правильно показывается наносимый урон с учётом бонусов. Обереги от щитов у отдельных монстров в раунде могут пропадать (видно и в подсказке, и в наложенных заклинаниях).

Заклинание Убийца (в подсказке) может дать бонус некоторым монстрам (например арбалетчикам) не только против монстров 4-го уровня.

На вызванных Бесов можно наложить Снятие или Отмену чар. Если после этого снова вызвать Бесов, они появятся в отдельном слоте. Но и те, и другие подвержены действию Изгнания.

Чтобы убить героя с Робой стража одним ударом, нужно ударить его Рукой смерти. Если он выпил 3Б – сначала надо снять его. Если у него высокое MR (но не 100%) – заклинание может не сработать. Если у него оберег смерти – заклинатель должен иметь КМО.

Когда корабль стоит возле берега, открываем окно армии. Мышкой перетаскиваем вниз юниты, которые сходят с корабля, и нажимаем пробел два раза. Армия теряет МР, как будто походила на одну клетку.

Монстр приносит гробик к городу и выгружает его. Перегораживаем вход к двум городам (3 юнита + гробик и 4 юнита). Герой с Вратами города в городе, который перекрыт гробом. Заходим в город, и гроб превращается в героя. Ничего не двигаем и колдуем врата города. Тогда армия героя с вратами наступит на ожившего героя. Колдуем еще раз – армия улетает в третий город, а оживший герой остается. Т.о. на карте будет 7 армий и оживший герой, армия с вратами города для телепорта в третий (дальний) замок – девятая.

Навыки, получаемые при повышении, и заклинания выпадают случайным образом и при перезагрузке (save / load) должны меняться. Но обычно предлагается только 1 – 2 варианта навыков или заклинаний, а на алтарях – только один навык, причем для разных героев – разные и не изменяющиеся в течении дня. С артефактами в квестах (к ним не относятся кладбища и сокровищницы драконов), которые с помощью save / load меняются в любой момент игры, никакой закономерности не просматривается.

При повышении уровня или взятии алтаря нужные навыки не всегда получаются с помощью save / load (S / L). Часто помогает последовательность save1 - save2 - load1 – генерация новых навыков в алтарях и повышал-ках. Немного сложнее с получением нужного заклинания у покупаемого мага (или при взятии новой школы магии) – некоторые заклинания при S / L вообще не выпадают.

Иногда никакие изменения в игре не выдают на алтаре нужный навык. Нужно, чтобы между Героем и алтарем было несколько шагов. Делаем 1 шаг, save / load и берем Алтарь. Если не выпало то, что нужно, снова load, делаем еще шаг, save / load и снова берем Алтарь – где-то на 3-5 шаге выпадет то, что надо. В особо проблемных случаях можно немного изменить траекторию подхода.

Иногда невозможно пройти или закончить сценарий из-за неправильного написания или срабатывания скриптов (условий, событий). Возможно последнее бывает в случае несоответствия версии карты и версии игры.

44. Различные советы.

Бывает, что по условию прохождения сценария нужно установить в городе Грааль, доставить артефакт в определенное место или выполнить иное условие, но при выполнении условия игра не заканчивается (или заканчивается не так, как определено условием). Нужно вернуть игру до момента откапывания Грааля, получения артефакта, посещения последнего оракула или иного ключевого момента и пройти всю цепочку заново, но изменив предыдущие условия прохождения — не менять состав армии, не вступать по дороге в бой, взять артефакт определенным героем, не передать его другому герою и т.п.

Если по условию прохождения сценария нужно убить определенного героя, а этот герой преждевременно погиб в бою с нейтралами, сценарий может либо преждевременно закончиться, либо не закончиться вообще. В этом случае нужно вернуть игру до момента обнаружения могилки героя, расчистить от нейтралов территорию вокруг могилки и дорогу к близлежащему вражескому городу, выставить в соседних шахтах наблюдателей и увести армию. После того, как могилку доставят в город и воскресят героя, его можно убить. К этому моменту все нужные города должны быть захвачены и объекты посещены. Вариант с воскрешением героя в соседнем святилище хуже, так как герой с кошельком может оставаться там бесконечно.

Если проход Гарнизона закрыт башней Приграничной заставы, то выход героя из города осуществляется через окно Гарнизона. Вначале надо переместить героя в один из слотов армии Гарнизона (верхние слоты) и нажать ОК. Герой окажется в Гарнизоне. Затем вновь открыть окно Гарнизона и перевести героя из армии Гарнизона во внешнюю армию (нижние слоты). После этого герой окажется за воротами города.

Можно попробовать захватить шахту, забрать ресурсы и артефакты из-под носа сильной охраны без ее уничтожения (при подвижных монстрах). Возьмите 1 бойца 1-го уровня и подойдите к охране как можно ближе с той стороны, в какую нужно их отманить, но не входите в желтую зону контроля. Охрана, скорее всего, двинется в нужную сторону. Если дорога освободится, герой сможет захватить то, что нужно. Если же монстры отойдут недостаточно далеко, повторите попытку – это не всегда получается с первого раза.

Маг порядка с быстрым монстром может справиться с большим отрядом богомолов. Они разделяются на 2 отряда, и если на один отряд наложить Берсерк, то враги при атаке свяжут друг друга. Дальше главное – уничтожать их равномерно, чтоб один из вражеских отрядов не остался слишком сильным.

Можно уничтожить варваром большой отряд ЧД (50+). Для этого нужно дать варвару алебарду, доспех регенерации и зелье FR. Разделить ЧД на 4 слота, для чего взять еще 3 юнита – друида, священника или колдуна и еще кого-нибудь. У героев должны быть заклинания Камнекожа, Леприконы, Духовная броня или Убийца. На варвара надо успеть наложить все усиливающие заклинания и выпить зелье FR. Прикинуть, хватит ли регенерации, чтобы справиться с получаемым уроном от слота ЧД. И подобрать такой ландшафт (save / load), чтобы варвар мог стать в угол и к нему был подход только одного слота ЧД.

Против большой группы ЧД можно применить такую тактику. Атакуйте ЧД парой монстров в свободном построении, 1-й слот – бандит, 2-й слот – ифрит. Бандит становится перед ифритом. ЧД летят вперед, убивают бандита и не задевают ифрита (ему вторичная атака не спасна). Ифрит становится между ЧД и бьет самый сильный отряд так, чтобы при ответе их огонь опалил соседний отряд. Если в атакующем слоте штук 6 ЧД, в другом слоте 1 ЧД погибнет. Ифрит за ЧД – неплохой размен. Это можно повторять неоднократно, пока поголовье ЧД не уменьшится до 10. Дальнейшее избиение ЧД их же руками невозможно – для уничтожения 1 ЧД требуется 6 ЧД.

Однако эта тактика не всегда достигает цели – например если на поле боя в месте будущей атаки окажется препятствие, в случае первого хода ЧД при выпадении им морали и неудачном расположении ЧД после их хода. Скорость юнитов, один из которых летающий, должна быть не меньше скорости ЧД (у ифритов скорость меньше), и на обновленной версии игры этот прием не проходит – не хотят ЧД становиться с интервалом.

Можно присоединить приличный отряд сильных монстров почти полностью (свыше 90%). Для этого нужен дипломат (можно и шарм, но дипломат больше присоединяет) и маг порядка с Вратами города (можно взять еще вора-следопыта для ускорения процесса). Собираем сильную армию, достаточную для присоединения — это самая трудная задача. Недалеко (но не ближе 10 клеток) должен быть свой город. Последовательно нападая, присоединяя часть монстров и телепортируясь в город, можно за короткое время присоединить почти весь отряд. Если набрать достаточную армию не получится, можно предварительно уменьшить отряд монстров набегами героя-качка. Если присоединять монстров 1 — 2 уровня, армии обычно хватает и набеги не нужны.

Если Врат города нет, забиваем все слоты своей армии и идем присоединять монстров. Когда открывается окно деления армии, в новую армию сбрасываются все монстры (героев сбрасывать нельзя). Эта армия не участвует в драке. Новая армия появится справа, и там не должно быть препятствиий, которые смогли бы помешать ей уйти из желтой зоны. Сбегаем, и на следующий день все повторяем, и за несколько дней все заканчиваем. Из-за потери хода при побеге применять такую тактику можно на расстоянии не более двух дней пути (лучше – одного дня) от города.

Ведьмак слабоват в бою против других героев, но на нейтралах качается хорошо. В одиночку Ведьмак 5-го уровня без 3Б может уничтожить большой отряд сильных живых монстров (например 100 грифонов). У него

обязательно должно быть заклинание или право первого удара и заклинание (свиток) или зелье для напожения печали. На первом ходу накладываем первый удар, на втором ходу – печаль. Держимся ближе к центру поля, чтобы врагу было куда отступать. Так как страх не дает безответку, если враг не отступил, то отступать врагу при атаке обязательно.

Отряд, получивший удар и ответивший на него, в следующем раунде ответит не ранее той же фазы боя. При срабатывании морали удар производится раньше и ответный удар не успевает восстановиться. Мораль дает возможность сделать два удара на одну ответку. В начале каждый ход ждем и бьем на этапе отрицательной морали. Главное, чтобы ответный удар принимать всегда в одной и той же фазе боя. Если все делать правильно, то ведьмак может уложить большой отряд грифонов, единорогов, дьяволов и т.д. (дьяволы в таком бою ледяных демонов не вызывают).



Памятка для Героев Меча и Магии IV



1. Горячие клавиши.

F4	Полноэкранный / оконный режим	E	Закончить ход (день)
Ctrl + Arrow Keys	Промотать карту (экран приключений)	G	Гильдия Воров
Arrow Keys	Двигать героя или армию (на карте)	Н	Выбрать следующего героя
Alt + L	Загрузить игру	I	Информация по сценарию
Alt + M	Главное меню	K	Обзор королевства
Alt + N	Новая игра	L	Повтор
Alt + O	Опции (настройки)	M	Рынок
Alt + S	Сохранить игру	Р	Паззл-карта (головоломка)
Alt + X	Выход (из игры с экрана приключений)	Q	Лог квестов (список заданий)
Home	Экран центрируется на выбранном герое	R	Торговать
Esc	Снять выделение героя / города		или сбежать (бой)*
Α	Активные караваны	Т	Перейти к (следующему) городу
С	Книга заклинаний (направить заклинание)	U	Подземный / наземный уровень
D	Искать (выкопать) Грааль (карта)	V	Вид сверху (смотреть мир)
	или защита (бой)	W	Пробудить армию
	или уволить героя (окно армии)	Z	Усыпить армию

Чит-коды (тестирование на технические баги).

Нажмите Таb и ввводите следующие коды (или во время игры нажмите Таb, введите код и Enter:

nwcPrometheus - открыть всю карту и убрать туман войны

nwcSphinx – вскрыть Паззл-карту (до этого необходимо посетить хотя бы одного оракула)

nwcAmbrosia – дает +200,000 золота и по +300 каждого остального ресурса

nwcHermes – дает выбранной армии неограниченный запас движения по карте сроком на 1 ход

nwcGoSolo - компьютер играет сам с собой (за вас тоже ходит)

Коды для прокачки героя (герой должен находиться в 1-м слоте выбранной армии)

nwcThoth - повысить уровень героя

nwcAthena - можно выбрать для героя любой навык любого уровня

Добавляет 5 монстров в выбранную армию (должен быть свободный слот или слот с теми же монстрами)

nwcFafnir – черные драконы

Вводится на экране города

nwcCityOfTroy - сделать в городе все постройки

Вводится на экране сражения

nwcAphrodite – превращает выбранного героя в стильного рокера с дубиной (+100 к обоим видам атаки), разъезжающего на мотоцикле (+50 к дальности хода).

Чтобы отменить действие какого-либо чит-кода, надо ввести его повторно.

Меню чит-кодов

nwcImAGod – включить чит-меню,

В свойствах ярлыка, в поле Объект, вставьте nwclmAGod - через пробел, heroes4.exe" nwclmAGod

Чтобы пользоваться, надо перейти в оконный режим. В правой панельке Системного меню и Меню игры тоже чтото из этого меню появляется.

Если запустить режим **gosolo**, ИИ будет играть за себя и за вас, а вы только наблюдаете. Это даже не чит, а аналог быстрой битвы, только для хода. Незаменимая вещь для картостроителей, чтобы посмотреть, как ведет себе ИИ. В режиме gosolo ИИ может делать то, чего не смог бы сделать человек в нормальной партии. Чтобы вернуть себе управление, нажмите Esc.

Для игры в режиме hot-seat.

Запустить новую игру, выбрать сценарий и жать далее. На следующей панели квадратики напротив надписей Компьютер или Игроки – по ним надо щелкать, выбирая игроков. Сценарий должен допускать многопользовательску игру. Первым будет ходить тот, чей цвет в опциях расположен выше (по умолчанию – красный).

3. Подсчет очков за игру.

Сложность игры

Уровень и сложность, %	Новичек (66)	Ученик (100)	Мастер (150)	Магистр (200)	Чемпион (300)				
Золото	20000	15000	10000	5000	0				
Дерево и руда	20	15	10	10	10				
Ценные ресурсы	10	7	5	5	5				

Открытие карты – при 100% открытии 12 очков, меньше – очки пропорционально снижаются.

Количество городов – зависит от размера карты, максимум 120 очков – соответственно 4 / 8 / 12 / 12 городов.

Армия — стоимость оставшейся армии в золоте, без учета ресурсов, зависит от размера карты, максимум 24 очка — соответственно 24 / 48 / 96 / 192 тысячи золота.

Золото — все оставшиеся ресурсы переводятся в золото по цене внешнего рынка, зависимость очков видимо нелинейная, зависит от размера карты, максимум 48 очков — соответственно 28 / 52 / 100 / 196 тыс. золота. Уровень лучшего героя — зависит от размера карты, максимум 76 очков — соответствует 11 / 17 / 21 / 32 уровню. Оставшиеся артефакты — зависит от размера карты, максимум 76 очков. Оцениваются по следующей шкале: treasure — 10 / 5 / 1 / 0, minor — 20 / 10 / 5 / 3, major — 40 / 20 / 10 / 8, relic — 90 (80) / 45 / 45 / 30 очков.

На первых двух неделях пункты Artifacts и Hero имеют ограничение 76 очков, дальше оно снижается.

Время – определяется из базовой сложности карты и сложности текущего сценария. Считается по неделям. **Points = Time + Extens**, где **Extens** – это суммарные прочие параметры (имеют ограничение).

У параметра Тіте есть стабильная площадка, соответствует норме, т.е. все коэф. = 0. Кто проходит медленнее, получает отрицательный коэф, очков будет меньше. Кто проходит быстрее, получает положительный коэф. 1, 2, 3 ступени длятся по 1 циклу каждая. Норма (4 ступень) длится 5 циклов. В цикле может быть 1-6 недель.

Цикл S-класса = 1 неделя, M-класса = 2 недели, L-класса = 4 недели, XL-класса = 6 недель.

Ступени / коэф	Недели S-класс	Недели М-класс	Недели L-класс	Недели Х-класс	
1/5	1	1 – 2	1 – 4	1 – 6	
2/2	2	3 – 4	5 – 8	7 – 12	
3 / 1	3	5 – 6	9 – 12	13 – 18	
4 / 0	4 – 8	7 – 16	13 – 32	19 – 48	

Максимальные очки, которые можно получить при различной сложности игры, в зависимости от сложности карты. Очень большая зависимость очков от сложности карты, которую выставляет картостроитель, что может быть весьма субъективно. Возможно этот параметр предусмотрен для компенсации большого времени на прохождение сложной карты. Ранг Черный дракон 980 – 993, Царь-дракон 994 – 1856, прочие монстры ниже рангом.

Сложность игры / карты	Новичок (50%)	Ученик (100%)	Мастер (200%)	Магистр (400%)	Чемпион (750%)
Карта Новичок (50%)	506	531	581	681	856
Карта Ученик (75%)	581	618	693	843	1106
Карта Мастер (100%)	656	706	806	1006	1356
Карта Магистр (125%)	731	793	918	1168	1606
Карта Чемпион (150%)	806	881	1031	1331	1856

Ранг монстров в очках за игру

Ранг в виде изображения монстра, который дают за игру при наборе определенного количества очков. В оригинальной четверке и в Грядущей буре может быть немного другая зависимость.

Nº	Монстр	10	Морской монстр	20	Чемпион	30	Крестоносец
1	Царь-дракон	11	Костяной дракон	21	Вампир	31	Единорог
2	Черный дракон	12	Ангел	22	Циклоп	32	Монах
3	Темный чемпион	13	Гидра	23	Веном	33	Улей
4	Бешеный бык	14	Титан	24	Ифрит	34	Джинн
5	Катапульта	15	Богомол	25	Рыцарь-гоблин	35	Огр-маг
6	Гаргантюа	16	Дьявол	26	Нага	36	Земляной элементал
7	Колдунья	17	Волшебный дракон	27	Ледяной демон	37	Огненный элементал
8	Драконий голем	18	Феникс	28	Грифон	38	Воздушный элементал
9	Бегемот	19	Птица грома	29	Кошмар	39	Водяной элементал

4. Города (Замки).

Строение	Стоимость постройки			Назначение				
				•	453			
			Εди	иые	для	всех	горо	одов строения
Поселковый центр	По	стро	ено г	ю ум	юлча	анию		Приносит 500 золота в день
Форт	5000	20	20					Требуется для строительства многих зданий
Грааль-структура			Бесг	лать	10			Приносит 3000 золота в день; повышает силу закли-
								наний на 50% (кроме Заповедника); в некоторых го-
								родах может дать дополнительные бонусы
Всего (единые)	31500	92	60		0	5	5	
		Спец	цифи	ческ	ие ст	гроен	ния А	Academy (Академия)
Всего (в зависимости от	50750	12	16				4	Университет, Сокровищница. Грааль дает в магиче-
жилищ монстров)	51000	24	44	5	5	9		ской гильдии 1 ур. заклинания до 5 ур, а также по-
								вышает запас манны героев больше нормы
				Α	Asylu	m (Π	рист	анище)
Всего	43250	17	17	6	9	3	1	Вихрь манны, Военная академия, Воровское подво-
		41	43	31	38	7	4	рье
					Ha	ven (Оби	тель)
Всего	48750	46	51			4	4	Семинария, Аббатство, Конюшни
		85	84			27	16	
				Ne	ecrop	olis (Некр	оополис)
Всего	42750	16	40	10	14		8	Преобразователь нежити, Некро-усилитель. Грааль
	43000	34	54	24	29	17	12	также повышает на 10% навык некромантии

Preserve (Заповедник)									
Всего 49000 52 24 9 7 7 6 Портал существ, Радуга, Священная роща. Грааль								Портал существ, Радуга, Священная роща. Грааль	
	60 40 22 10 18 19 повышает силу закл. на 25%							повышает силу закл. на 25%	
Сразу после постройки в Г	Іортале	сущ	еств	можі	но на	анять	дог	 монстров на 350 XP. Каждый последующий день 	
добавится 100 ХР. Через 3	В дня в Г	Торт	але с	суще	ств б	будет	650	ХР (хватит на 1 богомола).	
				S	Stron	ghold	I (Кр	епость)	
Всего	Всего 50250 32 68 7 Борцовские арены, Ристалище, Гаситель магии, За-								
	50500 56 92 18 6 34 1 гон. Грааль дает прирост монстров +100%,		гон. Грааль дает прирост монстров +100%, а в дру-						
								FMY BAUMY FOROGRAY Stronghold + 25%	

магическая Гильдия 1 и 2 уровней дает по 3 закл. школы, 3 и 4 уровни – по 2 закл, 5 уровень – 1 закл. Пристройки дают по 2 закл. 1-3 уровней и по 1 закл. 4-5 уровней. Герой, заглянувший в замок, частично восстанавливает свой запас маны – в завимости от уровня Гильдии соответственно 35 / 50 / 65 / 80 / 100%.

Эффекты от нескольких зданий Грааля в одинаковых городах не суммируются (кроме прихода золота).

Грааль в городе Силы даёт 25%-бонус не только в других городах Силы, но и во всех других ваших городах.

Самый быстрый и дешевый по отстройке монстров 3 и 4 уровня – Некрополис.

В трансформере нежити драконы трансформируются не в вампиров, а в костяных драконов.

В Обзоре королевства не показывается доход от юнитов, находящихся в гарнизонах (герои, крестьяне).

5. Объекты на карте.

Ресурсы – **G** (золото), **w** (дерево), **o** (руда), **s** (сера), **m** (ртуть), **c** (кристаллы), **g** (самоцветы).

7 объектов (шахт) дают ресурсы ежедневно + дополнительно 8 объектов дают разные ресурсы еженедельно. Еженедельно – 500 gold или 10 простых / 5 ценных ресурсов, мельницы – 4 - 6 случайных ресурсов / 1000 gold.

Случайные ресурсы - золото - 400 - 800 / древесина, руда - 4 - 8 / ценные ресурсы - 2 - 4. Костер - случайный ресурс (простой - 6 - 10 / ценный - 3 - 5) + золото 300 - 500.

Сундук с сокровищами – на выбор золото (1000 - 2000) / **опыт** (500 - 1500) или артефакт Treasure (ценный).

Лекарская повозка -2 - 3 зелья.

Рюкзак – одно зелье или один артефакт Item (предмет).

Скелет – один артефакт Treasure (ценный). Сундук мага – один артефакт <u>Minor (малый)</u>.

Обломки – золото, дерево.

Сундук – 1000 - 2000 золота или артефакт Treasure (ценный).

Жертва кораблекрушения – артефакт Treasure (ценный).

Ценные ресурсы обмениваются на рынке по курсу 1 / 3. В торговом посту (полевом рынке) на карте более выгод-

ный курс – 1 / 2.

Кузница – случайные 4 артефакта Item и 5 зелий.

Таверна – можно нанять любого героя за 2000 через каждые семь дней.

Тюрьма – по умолчанию – случайный герой 1 уровня.

Святилище – восполняет здоровье живым, оживляет мертвых. Находящийся в нем Герой не

может быть атакован. Для вывода армии из святилища дважды кликнуть по нему мышкой.

В Консерватории магии продаются по 2 свитка для закл. 1, 2, 3 и 4 уровня и 1 свиток с закл. 5 уровня. Стоимость свитков: 1 уровень -250, 2-500, 3-750, 4-1000 и 5-1500.

Палаток, двусторонних или односторонних порталов может быть до 6 типов (цветов), а оракулов – до 12 типов.

Страж прохода (Хранитель вопроса) требует не пароль, а выполнение какого-либо задания или условия.

Шкатулка Пандоры

– все, что угодно. Может содержать какой-либо существенный бонус, но и очень

- золото.

серьёзную охрану.

Хижина провидца – герой может получить задание (квест), но не всегда награда адекватна заданию.

6. Банки (хранилища).

Банки – охраняемые объекты, в которых хранится приз (ресурсы, артефакты) – всего 18 объектов.

Количество охраны и ресурсов зависит от сложности игры и времени взятия объекта. В начале игры приз генерируется случайным образом, в одинаковых банках появляется разное количество охраны, от этого приз также зависит. Через месяц после вскрытия банка в нем снова появляется маленькая охрана. При этом приз сразу становится таким же, как был при первом вскрытии.

Артефакты со временем не меняются, а прибавляются новые. Там, где артефакты никогда не выпадали – они также не выпадут, где иногда выпадали - выпадут почти всегда, где всегда выпадали – их ценность будет значительнее. Предметы и зелья по выпаданию равноценны. Реликты и артефакты из Грядущей Бури по рандому не выпадают никогда*.

Город Драконов – Черные драконы - золото, артефакты (0-1* больших и 2* ма-

Схрон – Воры

Мистический сад — Лепреконы, феи - золото, кристаллы. Лесистая лощина — Тигры, волки - золото, дерево.

Кладбище – Зомби - золото, иногда* артефакт (ценный).

Мавзолей – Скелеты, привидения, вампиры - золото, артефакт* (малый, повторно возмож-

но большой).

лых).

 Башня слоновой кости — Маги - золото, 3* <u>свитка</u> и 4* <u>пергамента</u> (7 шт).

Башня – Копейщики, арбалетчики - золото, 3* зелья, артефакты (2* предмета). Логово – Бехолдеры - золото, зелья, артефакты (1* предмет или

зелье и 1* ценный) (2 шт).

Лабиринт – Минотавры - самоцветы, артефакты (1-2* ценные).

Пирамида – Мумии - золото, артефакты (1* малый, повторно воз-

можно большой, и 2* ценных).

Рудник Красных гномов — Гномы - золото, руда. Руины — Орки - золото.

Священный храм – Монахи - золото, 2* зелья, 3* <u>свитка</u> и 2* <u>пергамента</u> (7

шт).

Брошенный корабль – Водяные элементали - золото, артефакты (0-1* малый, повторно

возможно большой, и 1-2* ценных).

Разбитый корабль – Привидения - золото, иногда артефакт (ценный).

Пиратские острова – Пираты - золото, самоцветы.

7. Передвижение на карте.

Формула для подсчета MP на суше: (Base + Σ MM) x (100% + бонус навыка + бонусы артефактов),

где Base – базовый MP юнита, Σ MM – сумма посещенных модификаторов перемещения.

Формула для подсчета МР на воде: 15 х (100% + бонус навыка + бонусы артефактов) + ММ маяка.

Изначально любой герой имеет 22,5 MP. Это значение не меняется с ростом уровня.

Герои и монстры могут увеличивать МР, посещая ММ (отсчет идет не с начала недели, а со дня посещения):

Один из 5 домов +2 МР на 7 дней, снимает штраф на определенной почве;

Флаг единения+1 MP на 28 дней;Конюшни+5 MP на 7 дней;Корыто+7,5 MP на 1 день;Оазис+10 MP на 1 день;

Ботинки путешественника +50% МР;

Перчатки всадника +25% MP (герой может иметь 2 пары); Судовой журнал +50% MP (на море, в описании +25%);

Секстант +50% МР (на море; герой может иметь 4 секстанта);

Маяк +10 MP. Маяка достаточно одного.

Скорость передвижения медленных монстров 1-3 уровня 18-19 MP почти у всех городов (у Крепости 19-20 MP). Герой с навыком ГМ следопыта и артефактами повышает дальность хода на 150% (в 2,5 раза), после посещения всех повышалок может получить дополнительно 25,5 MP x 2,5=63,5 MP.

Дальность хода на суше для героя, посетившего все MM - 48 MP, с артефактами и ΓM следопыта - 56 MP, все вместе - 120 MP (с самым медленным монстром - 6алистой - 101 MP).

Дальность хода на море для ГМ морехода – 45 MP, с 2 артефактами и маяком – 40 MP, все вместе – 70 MP. С 5-ю артефактами максимальный ход составит 92,5 MP.

На движение по разным территориям тратится больше / меньше МР, чем на движение по траве.

Расход MP для перемещения на 1 клетку: <u>Base x (% территории – Бонус навыка)</u>,

где Base – это 1 или 1,5 MP в зависимости от направления хода (прямо или по диагонали).

На карте за счет ромбических клеток движение по диагонали – 1 МР, а по вертикали или горизонтали – 1,5 МР.

a kapte da e let polition leekink idletek abniketine tio a	that offasin Tivil, a field	op milasim visim ropinoon	143171 1,0 1411 .
Территория	Трата МР	Родная для	Относительно
Мосты, дорога каменная или булыжная	75%		1,33
Трава сухая или мокрая	100%	Life & Nature – 100%	1
Грубые скалы или высохшие	125%	Might – 100%	0,8
Вулкан холодный или горячий	125%	Death - 100%	0,8
Лед и снег	175%	Order – 125%	0,57 (0,8)
Болото мелкое или глубокое	200%	Chaos – 150%	0,5 (0,67)
Вода мелкая или глубокая	100%	Ship – 100%	1
Водная река	150%	Ship – 100%	0,67
Дорога грунтовая, Земля, Подземелье, Мох	100%		1
Магический сад, Магическая равнина	100%		1
Очарованные камни, Луг жизни	100%		1
Проклятая земля, Выжженная земля, Луг славы	125%		0,8
Ледяная река	150%		0,67
Песок пляжный или пустыня	150%		0,67
Лавовая река	Движение невозможно		0

Ботинки исследователя – снимают штраф на любых территориях; еще 5 типов обуви снимают штраф на определенных территориях.

Шляпа моряка – позволяет сходить с корабля и садиться в него без потери хода. Для этого нужно:

- разделить армию перед посадкой, а не при посадке;
- грузить армию на пустой корабль, предварительно высадив с него других юнитов;
- выгружать армию с корабля целиком, после чего разделить на земле (и часть возвратить на корабль).

Проценты от Дорог считаются только тогда, когда армия идет по дороге.

Можно ходить по воде, если ее ширина до 1 кл, и плавать на корабле, если ширина воды больше 1 кл.

Родной территория считается только тогда, когда она родная для всех юнитов в армии. У героя без монстров нет родной территории. Самый медленный монстр без бонусов пройдет по болоту только 6,5 МР.

На отсоединение от армии или на присоединение к ней тратится столько же, сколько и на перемещение в этом направлении. То же самое с артефактом Шляпа моряка и кораблем. Сбор ресурсов, захват и посещение шахт, городов и прочее считается как обычный ход на одну клетку (с учетом направления).

8. Монстры.

Всего 67 монстров – 56 обитают в городах и 11 бесхозных. В первом и втором дополнениях – еще 4 и 3 новых монстра. Всех, кроме Русалок, Морских монстров и Мегадраконов, можно нанимать в жилищах на карте. Среди них 4 механизма, 5 элементалей и 7 монстров нежити, остальные – живые.

Скорость роста нейтральных армий. Каждый слот в неделю увеличивается примерно на 10%. Если слот достигнет 10 недельных приростов этого монстра, дальше у него будет обычный недельный прирост. Если в слоте 1 монстр, он никогда не увеличится. Если есть несколько слотов с одинаковыми монстрами, прирост всё равно считается для каждого слота отдельно. На карте число монстров в группе зависит от сложности игры. На Уровне Грандмастер он составит 300% по сравнению с уровнем Ученик. Прирост не зависит от уровня сложности. Возможность двигаться для нейтралов определяется из двух условий – выбором подвижности перед игрой и настройками передвижения, заложенными при создании карты. Если выбраны неподвижные стражи, а в настройке монстра было задано перемещение, он все равно будет двигаться, когда получит ход. Если выбраны подвижные стражи, то все ранее неподвижные монстры получают возможность двигаться в желтой зоне контроля, в пределах которой они могут напасть на врага. При подходе к вражескому герою тоже можно попасть в желтую зону, соответствующую радиусу его разведки, а видит он вас или нет – зависит от вашего навыка скрытности.

Размер монстров.

Наибольшее количество составляют монстры размера 4 х 4 (это все остальные, не указанные в таблице).

Hariot	TIBLE CONTINUE CONTROL MONOTON PROMOPA TX T (OTO BOC CONTINUES, NO YRACANIBIO B TACHINACO).										
7 x 7	Баллиста, катапульта, драконий голем, <mark>морской монстр, гидра, волшебный, костяной, черный и мега-</mark>										
	дракон										
6 x 6	Чемпион, ангел, нага, титан, <mark>кентавр, бегемот, птица грома,</mark> веном, темный чемпион, единорог, грифон, фе-										
	никс, богомол, земляной и огненный элементаль										
5 x 5	Крестоносец, <mark>орк, кошмар, кочевник, огр-маг, ц</mark> ербер, дьявол, тигр, улей, гаргантюа, воздушный и водяной										
	элементаль										
3 x 3	Гном, хобит, джин, <mark>ифрит,</mark> зомби, привидение, фея, лепрекон										

9. Количество монстров в армии.

Кол-во	Название	Перевод Буки	варианты переводов	
1 – 4	Few	Мало	Мало, немного, несколько	
5 – 9	Several	Немного	Несколько, некоторые	
10 – 19	Band	Группа	Отряд, группа, банда, шайка, стая, стадо	
20 – 49	Dozens	Дюжины	Дюжины, множество, масса	
50 – 99	Scores	Десятки	Множество, счет	
100 – 249	Company	Свора	Общество, компания, группа	
250 – 499	Hundreds	Сотни	Сотня, масса, множество	
500 – 999	Host	Много	Масса, куча, толпа, войско, тьма	
1000 – 2499	Legion	Полчища	Легион, тьма (множество)	
2500+	Thousands	Тысячи	Тысячи, множество, масса	

Случайные монстры на карте

13-20	Кентавры	11-16	Золотые големы	7-10	Вампиры	2-3	Цари драконов
22-33	Волки	11-17	Медузы	1	Циклопы	3-4	Черные драконы
24-37	Зомби		Минотавры	7-11	Ядовитые твари	3-5	Чемпионы Тьмы
	Орки		Тролли	9-13	Ифриты	4-7	Катапульты
27-41	Арбалетчики		Белые тигры	9-14	Ледяные демоны		Гаргантюа
31-46	Гномы		Кочевники		Наги		Бешеные быки
	Троглодиты	12-18	Бехолдеры		Рыцари-гоблины	5-7	Колдуньи
	Берсерки	14-21	Баллисты		Грифоны	6-9	Ангелы
35-53	Сквайры		Церберы	10-15	Кошмары		Костяные драконы
	Полурослики		Эльфы	12-18	Крестоносцы		Дьяволы
	Пираты	15-23	Мумии		Единороги		Драконовые големы
	Феи		Сатиры	13-20	Монахи		Титаны
	Лепреконы		Гарпии	14-21	Джинны		Гидры
41-62	Скелеты	16-23	Русалки		Ульи		Фениксы
	Разбойники	16-24	Горгульи	14-22	Огры маги		Волшебные драконы
49-74	Бесы		Маги	19-28	Земные элементали		Богомолы
62-93	Крестьяне	17-26	Копейщики	19-29	Огненные элементали		Чудища
		18-28	Призраки	20-30	Воздушные элементали		Морские монстры
					Водяные элементали	9-14	Громовые птицы
						12-18	Чемпионы

Количество монстров зависит от сложности игры (66 / 100 / 150 / 200 / 300 %), а также от диапазона установленной силы, выраженной в крестьянах.

10. Охрана жилищ.

Число слотов охраны 2 – 4 уровня такое же, как и у врага, но не более 3 или 4 (в зависимости от типа монстров), так как охранники всегда строятся только в одну линию. Смена флага захваченного ранее жилища – без боя. После захвата жилища прирост составляет 50% городского (100% прирост за 2 недели). В жилищах 4 уровня монстр появляется обычно на 7 день, а черный дракон – на 14 день. Прирост птиц грома – 1,5 в неделю, кавалеристов – 2 в неделю. Отсчет начинается со дня захвата жилища.

105 2 5 Hodorio. O to 101 Ha milaci on co dimi dansara minimaa.						
50 / 100 / 150 / 200 / 300 %	в зависимости от уровня сложности игры					
2/3/4/6/9	Бехолдеры, медузы, тролли, минотавры, големы, тигры, кочевники					
2/4/6/8/12	Баллисты, маги, эльфы, сатиры, мумии, церберы, гаргули, гарпии					
3/5/7/10/15	Копейщики, привидения					
2/4/6/8/12	Вампиры, ядовитые твари, циклопы					
3/5/7/10/15	Кошмары, ифриты, наги, грифоны, ледяные демоны					
4/6/9/12/18	Крестоносцы, единороги					
4 / 7 / 10 / 14 / 21	Монахи, джины, ульи, огры					
5 / 10 / 15 / 20 / 30	Водяные, земляные, огненные, воздушные элементали					
1/2/3/4/6	Черные драконы					
2/3/4/6/9	Гидры, титаны, драконьи големы, ангелы, волшебные драконы, фениксы, бого-					
	молы, дьяволы, костяные драконы, бегемоты					
3/5/7/10/15	Чемпионы, птицы грома					

Стоимость выкупа недельного прироста монстров 1 – 3 уровней в городе

Порядок – 5590 – 5850 золота

Хаос- 5584 - 5844Жизнь- 5638 - 5708Смерть- 5591 - 5661

Природа – 5566 – 5626, в портале дополнительно 2400 – 3375

Сила — 3720 — 3890, с загоном — 5580 — 5835

11. Общие способности монстров.

13 монстров накладывают заклинания, 16 – стреляют; 17 – обладают различным врожденным сопротивлением, 12 монстров имеют различные врожденные эффекты; 13 монстров накладывают или имеют шанс наложить на врага заклинание (эффект) при нанесении урона в бою; 18 монстров летают и 2 телепортируются.

FR – сопротивление магии огня 100%, урон от атак огнем 50%, юнит не получает урон, являясь 2-й целью.

СR – сопротивление магии холода 100%, урон от атак холодом 50%.

Оберег (Ward) – дает +50% защиты от магии Школы, +50% MD и RD при отражении атак юнитов Школы.

На нежить и механизмы не действует мораль, а также заклинания и специальные навыки, действующие на живых. На элементалей мораль действует.

Урон при стрельбе снижается в 2 раза, если цель находится на расстоянии св. 40 кл.

Короткий выстрел – урон снижается в 2 раза уже на расстоянии св. 20 кл., а на расстоянии св. 40 кл. – еще в 2 раза. Длинный выстрел – его сила не зависит от расстояния до цели.

Различные препятствия на поле боя – стены замка, растения, камни и т.п. – также снижают урон при стрельбе в 2 раза. Некоторые юниты не имеют штрафа при стрельбе через препятствия или крепостные стены.

В рукопашной стрелки наносят урон в 2 раза меньше, но некоторые не имеют этого штрафа.

Последний выстрел стрелков, не имеющих штрафа в рукопашной, всегда наносит полный урон, независимо от расстояния и препятствий.

Атака по площади позволяет поразить несколько целей (даже своих), которые хотя бы частично попали в зону поражения, в том числе находящихся вне линии огня (недоступные для прямой атаки).

Свойство первого удара позволяет юниту наносить врагу удар (в ближнем бою) первым, независимо от того, нападает он или защищается, и только после этого получать ответный удар.

Первый удар не работает, если у врага тоже есть это свойство или свойство Игнорировать первый удар (снимает право первого удара врага, но свое право – если есть – действует).

При двойном ударе или выстреле второй удар следует после ответа врага на первый.

12. Боевые способности.

Монстры стрелки

- У <u>Катапульты</u> и <u>Баллисты</u> нет штрафа расстояния и препятствий, в т.ч. стен, у <u>Арбалетчиков</u> только расстояния.
- У Орков и Кентавров короткий выстрел и нет штрафа в рукопашной.

Медузы, Титаны и Гаргантюа также не имеют штрафа в рукопашной.

Полурослики наносят двойной урон монстрам 4 уровня.

- У Медуз бесконечный запас стрел.
- У Эльфов двойной выстрел, первый выстрел идет до получения ответа.

<u>Циклопы</u> бьют по площади 10х10 без ответа. <u>Катапульта</u> бьет по площади, огнем. <u>Гаргантюа</u> бьют по площади, двойной выстрел.

Урон в стрелковом бою из-за дистанции и препятствий может снижаться для <u>Орков</u> и <u>Кентавров</u> в 8 раз, для других стрелков – в 4 раза.

Монстры рукопашники

Дьяволы и Злые колдуньи телепортируются в любую точку поля боя.

Каждый Крестьянин ежедневно приносит 1 золотой.

<u>Бандиты</u> имеют навык Скрытность продвинутого уровня – невидим на соседней клетке для монстров 1 ур. и героев без навыка разведки, невидим на расстоянии (в зоне контроля) для монстров 2 ур. и героев с баз. разведкой.

<u>Пираты</u> – в боях на море атака и защита повышаются на 50%, скорость S и перемещение MB – на 2 (6 кл.).

Минотавры с вероятностью 30% могут блокировать удар и не понести урона.

Чемпионы и Темные чемпионы – урон повышается на 2% за каждую клетку разгона.

<u>Берсерки</u> и <u>Бешеные гнашеры</u> неуправляемы в бою – каждый ход они сами идут к ближайшему врагу. При осаде замка, пока внутри нет врага, Берсерки-защитники находятся в состоянии Защиты. На берсерков не действуют заклинания и эффекты группы Страха.

<u>Морские монстры</u> – после нанесения урона каждый может с вероятностью 10% поглотить 1 любой юнит врага.

У Зомби повышенное здоровье.

Бегемоты (Чудища) наносят повышенный урон.

Грифоны отвечают на все атаки.

<u>Черные драконы</u> и <u>Фениксы</u> могут атаковать огнем сразу несколько целей. Зона поражения – равнобедренный треугольник с основанием и высотой по 12 кл. Цель (и враги, и свои) получает урон, если попала в зону поражения хотя бы частично.

Мегадракон пускает огонь не треугольником, а веером.

<u>Номады, Белые тигры, Богомолы, Драконьи големы, Чемпионы</u> имеют право первого удара.

Копейщики, Драконовые големы и Рыцари гоблины игнорируют первый удар.

Волки, Берсерки и Крестоносцы бьют дважды, второй удар – после ответа на первый.

Копейщики бьют на 8 клеток, без ответа.

Гарпии бьют без ответа и возвращаются на место вылета.

Церберы бьют без ответа до 3 целей перед собой.

Гидры бьют без ответа все цели вокруг себя.

Костяные драконы бьют живых без ответа за счет Страха.

Феи, Наги, Вампиры также бьют без ответа.

13. Магические способности.

Монстры, творящие заклинания, имеют собственную магическую книгу и запас маны.

Mar — 16 SP, урон 4,8 HP; <u>на выбор</u> (Марево, Проклятье, Волшебный кулак, Яд, Проднять скелетов). 1 маг может нанести урона 38 HP, отравить до 19 HP или поднять 13 скелетов.

Джин – 24 SP, урон 18 HP; <u>на выбор</u> (Трусость – на 3 хода, Создать иллюзию, Ледяная стрела,

Рвение, Замедление, Песня мира). 1 джинн может нанести урона или создать иллюзий 144 НР.

Волшебный дракон – 40SP, урон 65,8 HP и 37,6 HP; <u>на выбор</u> (Замешательство, Огненный круг, Огненный шар, Молния). 1 дракон может нанести урона молнией 526 HP, а шаром или кругом – до 602 HP.

Водяной элемент – 24 SP, урон 11,6 HP; <u>на выбор</u> (Ледяная стрела, Слабость, Усталость, Зыбучие пески 20 кл.). 1 ВЭЛ может нанести 93 HP урона.

Злая колдунья – 50 SP, имплозия 90 HP, изгнание 110 HP; <u>на выбор</u> (Изгнание, Общее снятие положительных чар, Общее замедление, Имплозия). 1 Колдунья может нанести 540 HP урона. Любой слот колдуний может изгнать 1100 HP призванных монстров.

<u>Ангел</u> – Воскрешение (ур. 5; 20 SP – воскрешает 92HP <u>убитых</u>). Когда число воскрешаемых монстров меньше, чем сила воскрешения, воскрешается N монстров и пишется "воскрешает N+1".

<u>Дьявол</u> – Призвать Ледяного демона (ур. 4; 8 SP).

<u>Кошмар</u> – Террор (уровень 2; 6 SP – на живых, на 2 хода).

<u>Лепрекон</u> – Удача (3 SP). Сатир – Рвение (6 SP).

Феникс – Возрождение (ур. 5; 12 SP – 55HP). После уничтожения всего слота срабатывает автома-

тически, если у отряда достаточно SP; сила заклинания не уменьшается с уменьшением количества монстров.

Можно использовать заклинание в случае получения в бою частичного урона.

<u>Огр-маг</u> – Жажда крови (6 SP).

<u>Темный чемпион</u> – Террор (ур. 2, 18 SP – на живых, на 2 хода).

Бес – каждый ход ворует 2 ед. маны у магических юнитов врага и отдает ближайшему своему

магу. Чтобы украсть ману бес должен видеть вражеского мага.

14. Врожденные сопротивления и эффекты.

Монстры с врожденным сопротивлением

 Монахи, Крестоносцы
 – Оберег смерти (WD).

 Дьяволы
 – Оберег жизни (WL).

 Титаны
 – Оберег хаоса (WC).

<u>Ледяные демоны, Водяные элементали</u> – Сопротивление холоду (CR).

<u>Ифриты, Фениксы, Огненные элементали</u> – Сопротивление огню (FR). Заклинание Армагеддон на Ифрита

действует.

<u>Черные драконы, Бешеные Гнашеры</u> – Иммунитет к магии (Immune To Magic).

<u>Гномы, Земляные элементали, Рыцари Гоблины, Мегадракон</u> – 50% сопротивление магии (MR)

Золотые големы — 75% сопротивление магии (MR)

<u>Троглодиты</u> – Иммунитет к ослеплению, окаменению (Blind, Stone Gaze).

Монстры с врожденными эффектами

Волшебные драконы, Злые колдуньи

ния, если его не на кого наложить.

Ифриты Лед<u>яные демоны</u>

Призраки, Воздушные элементали

Тролли, Темные чемпионы

Скелеты, Костяные драконы

Гаргули, Рыцари гоблины

- Магическое зеркало (Magic Mirror). Зеркало не отражает заклина-

– Огненный щит (Fire Shield) – 25% урона, не зависит от MR.

– Холодящая атака (Freezing Att.). Шанс 30% заморозить на 2 хода.

- Без субстанции (Insubstantial). Нельзя связать. Удвоенная защита.

- Регенерация (Regeneration). Тролль 50HP, Чемпион 25%. - Стрелковая защита (Skeletal).

- Каменная кожа (Stone Skin).

Монстры, накладывающие заклинание или эффект на врага при нанесении урона в бою.

Бехолдер (Злой глаз) – 6 SP, без книги; при атаке автоматически накладывается случайное из 9 негативных заклинаний Порядка, Хаоса или Смерти (Трусость, Проклятье, Слабость, Забывчивость, Отмена чар, Неудача, Усталость, Ослабляющий луч, Печаль). Хотя манна у них и ограничена, заклинание накладывается при каждом выстреле, и, кроме всего прочего, атаку и защиту вражеского юнита можно ослабить в 2,72 – 5,86 раз.

- Окаменение (Stone Gaze) - на живых, отряд медуз должен иметь хотя бы 50% шанс убить Медузы хотя бы одного юнита из отряда врага; вероятность уменьшается с ростом уровня монстров или героев врага.

- Оглушение (Stun) - на живых, не зависит от MR (физический эффект), вероятность = (% Сквайры нанесенного отряду урона – 5%). Оглушенный враг не отвечает и в течение 1 хода не может ничего сделать.

- Старение (Aging) - на живых (-25% A, -20% D, -50% S и MP). Призраки

- Проклятье (Curse). Мумии

– Потеря жизни (Life Draining) – на живых, 50% урона забирает на восстановление. Вампиры

Веномы – Яд, атака ядом (Poison) – на живых (+25% дополнительный урон).

Костяные драконы - Паника (Fear) - на живых, зависит от MR. При страхе (панике) удар без ответа.

- Слепота (Blinding) - кроме нежити. Шанс 30% ослепить на 3 хода. Единороги

- Слабость (Weakness). Осиные ульи

- Связывание (Binding) - кроме Призраков и Воздушных элементалей, не зависит от MR Богомолы

(физический эффект). Ответная атака связанного снижается вдвое.

Русалки - Гипноз (Hypnotize) - на живых, зависит от MR, шанс на 3 хода.

Птицы грома – Молния (Lightning Attack) – дополнительный урон 30HP.

15. Сравнение юнитов в рукопашном бою.

Максимальная атака, которую может выдержать 1 высокоуровневый монстр или герой от случайных монстров на карте. Урон определяется для рукопашной атаки, без влияния навыков, артефактов, морали, удачи и магии. Урон, наносимый случайными монстрами, максимальный, а наносимый героем или высокоуровневым монстром - минимальный. В качестве случайных монстров взяты наиболее сильные монстры 1 уровня. Берсерки в длительном бою слабее кентавров, но имеют более мощную атаку за счет двойного удара. Количество случайных монстров может незначительно отличаться (максимум на 1 – 2 ед.) за счет округления расчетов. Для продолжительного боя, рассчитанного на уничтожение врага, количество случайных монстров должно быть в несколько раз меньше.

m, pago miramiono na y	TIVE TO ONCO IN	o bpara, no.	in loor bo only lamilian monor por	з должно овнь в несколько раз меньш
Монстр	Кентавры	Берсерки	Для продолжительного боя	Примечание
Герой 1 уровня	20	14	4 – 5 кентавров	Без навыка боя
Герой 1 уровня	120	83	13	С навыком боя 5 уровня (ГМ)
Грифон	36	26	9	
Ифрит	36	26 (29)	9	Действует огненный щит
Вампир	45	32 (41)	32	Действует вампиризм
Рыцарь-гоблин	62	44	12	
Чемпион	78	56	23	Без учета разгона
Птица грома	102	74	30	
Волшебный дракон	127	90	23 (35)	Без применения магии
Дьявол	138	100	36	Без призывания ледяного демона
Богомол	148 (291)	107 (206)	43 (59)	Сниж. атаки вдвое при связывании
Феникс	154	111	40 (44)	Без учета возрождения
Драконий голем	155	112	45	
Ангел	156	113	40	
Темный чемпион	160	115	54	Без учета разгона, с регенер. 50НР
Костяной дракон	165	119	59	Страх на берсерков не действует
Черный дракон	320	230	78	
			8 крестоносцев	
			6 кошмаров	
			5 наг	
			5 ифритов	Действ. защита от огня и огнен. щит
			5 рыцарей гоблинов	
			3 вампира	Действует вампиризм

16 **Fanou**

Город	Доступные классы героев									
Жизнь	Рыцарь	Тактика, Защита	Стрелок	Лорд						
кизнь (Священник	Магия жизни, Целительство	Друид	Маг						

Смерть	Рыцарь смерти	Тактика, Атака	Вор	Лорд	
Смерть	Некромант	Магия смерти, Оккультизм	Чародей	Маг	
Порадок	Лорд	Благородство, Казначей (Поместья)	Рыцарь	Рыцарь смерти	
Порядок	Маг	Магия порядка, Чародейство	Священник	Некромант	
Xaoc	Вор	Разведка, Скрытность	Стрелок	Рыцарь смерти	
Aduc	Чародей	Магия хаоса, Заклинатель	Друид	Некромант	
Природа	Стрелок	Ратное дело, Стрелковый бой	Вор	Рыцарь	
Природа	Друид	Магия природы, Знахарство	Чародей Священник		
Сила	Варвар	Ратное дело, Рукопашный бой, Устойчивость к магии	Стрелок, Лорд Рыцарь смерті		

Всего 9 первичных навыков и к каждому по 3 вторичных навыка 1 – 5 уровня (Basic, Advanced, Expert, Master, Grandmaster).

Группа Тактика (Tactics) дает бонусы только монстрам армии героя, но не ему самому или другим героям.

Группа Бой (Combat) усиливает боевые характеристики только героя, но не его армии.

Группа Разведка (Scouting) дает разведку, скрытность (только для самого героя), дальность хода по карте и мореходные навыки (для всей армии).

Группа Благородство (Nobility) увеличивает прирост ресурсов и монстров в одном городе.

Остальные группы навыков – магические, определяют доступность и эффект закл. 5 школ: Жизни, Смерти, Порядка, Хаоса и Природы. Первичный навык Магии позволяет получить закл. соответствующего уровня одной из школ. При получении этого навыка автоматически дается 1 закл. 1 ур.

Из вторичных навыков 1-й отвечает за запас маны героя (SP) и ее восстанление. 2-й повышает эффект заклинаний данной школы. 3-й повышает эффект навыка. чаше не связанного с магией, не требует заклинаний и маны.

Первичный навык и связанные с ним вторичные навыки

Тактика	Атака, Защита, Лидерство
Ратное дело	Рукопашный бой, Стрелковый бой, Сопротивление магии
Разведка	Следопыт, Мореход, Скрытность
Благородство	Казначей, Горняк, Дипломат
Жизнь	Целительство, Мистицизм, Воскрешение
Смерть	Оккультизм, Демонология, Некромантия
Порядок	Чародейство, Колдовство, Шарм
Хаос	Заклинатель, Пиромансия, Ворожба
Природа	Знахарство, Медитация, Призывание

Для того, чтобы навыки Дипломатия или Шарм сработали, суммарная стоимость армии в очках опыта должна быть минимум в 3 раза больше стоимости армии врага. Цена героя = (уровень+1) х 100 тоже учитывается. Дипломатия срабатывает только в том случае, если в армии врага есть монстры соседних юнитам вашей армии школ (Сила является соседней всем школам), стоимость присоединения – 50% цены монстра в городе. Шарм не действует на Нежить, Элементалей и Механизмы, Шарм и Дипломатия – также на Русалок и Морских монстров. Если в армии несколько героев с шармом или дипломатией, срабатывает наибольший уровень навыка. Для героя с навыком Призывания тип призываемого монстра определяется случайным образом. Призывание высокого уровня может призывать монстров и более низкого уровня. Одинаковые монстры, призываемые несколькими друидами в одной армии, суммируются.

Шарм, Дипломатия и Призывание могут быть полезны для быстрого прохождения, но насобирать приличную армию таким образом не получится и против сильных армий врага они бесполезны.

Если герой с навыком Скрытность может находиться на соседней клетке с чужой армией, он получает опыт, равный 25% от суммарного опыта этой армии (цена героя = (уровень+1) х 100).

Если в армии 2 героя с навыкои Воскрешения (или Некромантии), срабатывает только один, самый высокий уровень навыка, при равных уровнях – у героя, который стоит первым, независимо от уровня героя. Количество поднимаемой нежити зависит от навыка некромантии, уровня героя и усилителей некромантии в Некрополисе. Усиление армии (атаки и защиты) от совокупности трех **Тактических** навыков 1 / 2 / 3 / 4 / 5 ур. – в 1,3 / 1,66 / 2,09 / 2,59 / 3,18 pas.

Для героя с навыком Казначей процент прибавки золота идет за каждый уровень свыше первого.

17. Характеристики героя.

Начальные параметры

100	Damage	урон	16 – 24
76	Hit Points (HP)	здоровье	100
×	MA	атака в рукопашной	10
K	RA	атака при стрельбе	0
8	MD	защита в рукопашной	10
	RD	защита от обстрела	10
23	Movement (MP)	дальность передвижения на карте	22,5
25	Speed (S)	скорость или инициатива хода	6

23 8	Movement (MB)	дальность передвижения в бою	8 м (24 кл.)
2	Spell Points (SP)	запас манны	10
Z.	Shots	стрелы	0
Ž	Morale	мораль	+1
U	Luck	удача	0
緣	Experience Points (XP)	накопленный опыт	0

При переходе на новый уровень автоматически растут только две характеристики – **Урон** и **Здоровье**, рост не зависит от класса героя и составляет +10 HP здоровья и +(1-2) к нижн. пределу и +(2-3) к верх. пределу урона. На **Скорость**, **Мораль** и **Удачу** рост уровня не влияет. Рост остальных параметров зависит от того, какие навыки выбраны при переходе на следующий уровень.

Дальность передвижения (**MP**) повышается только с ростом навыков Следопыт и Мореход (на воде). Защита (**MD** и **RD**) зависит от навыка Боя, **MA** определяется навыком Рукопашная, **RA** – навыком Стрельба. Рост варвара – до 18 ур. Дальше при повышении уровня растут только здоровье (+10 HP) и урон (на 1 – 3 ед.). Атака и Защита, а также скорость (**S**) и передвижение в бою (**MB**) с ростом уровня героя не меняются. Рост мага – до 19 ур. Запас маны (**SP**) определяет один вторичный навык в каждой из школ магии. Сила заклинаний зависит от другого навыка школы магии; кроме того, она медленно растет с ростом общего уровня героя. Восстановить запас маны можно посетив волшебный колодец (35%), фонтан магии (50%), чародейский пруд (65%), озеро алых лебедей (80%) или волшебный ручей (100%) 1 раз в день для каждого героя. Вихрь магической энергии полностью восстанавливает и удваивает ману, но восстанавливает свои свойства только через 7 дней. Лучшее средство – остаться на ночь в городе с магической гильдией.

Предельный уровень героя, выставляемый в редакторе, – 40, в игре он может подняться до 70.

18. Классы героев.

Nio	1/	18. Классы героев.	Denostruces, Totalina was ween
Nº	Класс	Бонус	Вероятность получения навыков
1	Полководец	Все отряды +2 к морали	Тактика + Благородство
2	Фельдмаршал	Все отряды +10% к атаке	Тактика + Разведка
3	Генерал	Все отряды +1 к морали	Тактика + Бой
4	Оберегатель	Все отряды +10% к защите	Тактика + Магия природы
5	Крестоносец	У героя всегда макс. мораль	Магия жизни + Тактика
6	Паладин	У героя оберег смерти	Магия жизни + Бой
7	Пророк	У героя духовная броня (+25% защита)	Магия жизни + Разведка
8	Монах	У героя оберег хаоса	Магия порядка + Магия жизни
9	Иллюзионист	Эффект закл. иллюзий +20%	Магия порядка + Тактика
10	Боевой маг	Волш. кулак и лед. стрела +20%	Магия порядка + Бой
11	Провидец	У героя радиус обзора +2	Магия порядка + Разведка
12	Убийца	У героя скор. и дальн. хода +3	Магия смерти + Бой
13	Ниндзя	У героя оружие с ядом	Магия смерти + Разведка
14	Маг теней	RD героя + 50%	Магия смерти + Магия порядка
15	Лич	Герой может состарить врага	Магия смерти + Магия хаоса
16	Огнестраж	У героя защита от огня	Магия хаоса + Бой
17	Огневик	Эффект всех закл. огня + 20%	Магия хаоса + Разведка
18	Чернокнижник	Запас маны +10, восст. +1 в день	Магия хаоса + Магия природы
19	Ведьмак	Герой нагоняет страх	Магия хаоса + Благородство
20	Воин природы	Закл. вызова волков + 20%	Магия природы + Бой
21	Бард	У героя удача макс.	Магия природы + Разведка
22	Призывающий	Призыв +20ХР в день	Магия природы + Магия жизни
23	Следопыт	Герой может стрелять, +5 к RA	Бой + Разведка
24	Еретик	Герой игнорирует обереги (но не MR)	Магия жизни + Магия хаоса
25	Темный жрец	У героя способн. вампиризма	Магия жизни + Магия смерти
26	Заклинатель	Эффект закл. вызова и иллюзий + 20%	Магия порядка + Магия природы
27	Волшебник	Цена всех закл. – 2	Магия порядка + Магия хаоса
28	Демонолог	Эффект закл. демонологии +50XP	Магия природы + Магия смерти
29	Архимаг	Эффект всех закл. + 20%	Магия 1 + Магия 2 + Магия 3
30	Пиромант	У героя огненный щит	Тактика + Магия хаоса
31	Разбойник	Герой +25% к атаке (жажда крови)	Тактика + Магия смерти
32	Военачальник	Герой +5 к МА	Благородство + Бой
33	Гильдмейстер	Герой может оглушить врага	Благородство + Разведка
34	Кардинал	Герой +5% к воскрешению	Благородство + Магия жизни
35	Колдун	Рукопашная снижает удачу врага до мин.	Благородство + Магия порядка
36	Зверолов	Закл. вызова волков и тигров + 20%	Благородство + Магия природы
37	Темный лорд	Рукопашная снижает мораль врага до мин.	Благородство + Магия смерти
		г. уженашная ониямает шерама эрана де инин	

Всего 9 основных и 37 продвинутых классов. Продвинутые классы в таблице сгрупированы по типу города, а также по сочетанию противоположных школ (выделены жирным) и незначительные (малополезные в бою). Классы по типу города распределены в произвольном порядке, каждый класс может относиться одновременно к двум го-

родам. Ниндзя может наложить яд как при рукопашной, так и при стрельбе, аналогичные бонусы прочих классов действуют только при рукопашной.

19. Варианты прокачки продвинутых классов.

Священник	тактика (крестоносец)	бой (паладин)	порядок (монах)		
Рыцарь	природа (оберега-	бой (генерал)	порядок (иллюзио-	жизнь (крестоно-	
	тель)		нист)	сец)	
Некромант	порядок (маг теней)	бой (убийца)	хаос (лич)		
	разведка (фельд- маршал)	бой (генерал)	порядок (иллюзио-нист)		
Маг	тактика (иллюзио- нист)	бой (боевой маг)	жизнь (монах)	разведка (прови- дец)	
Лорд	тактика (полководец)	хаос (ведьмак)			
Колдун	разведка (огневик)	бой (огнестраж)	благородство (ведьмак)	природа (черно-книжник)	смерть (лич)
Вор	тактика (фельдмар- шал)	бой (следопыт)	природа (бард)	смерть (ниндзя)	порядок (провидец)
Друид	тактика (оберегатель)	разведка (бард)	бой (воин природы)	жизнь (призы- вающий)	хаос (черно- книжник
Лучник	разведка (следопыт)	тактика (генерал)	хаос (огнестраж)	жизнь (паладин)	смерть (убийца)
Варвар	разведка (следопыт)	тактика (генерал)	хаос (огнестраж)	жизнь (паладин)	смерть (убийца)

Коричневым отмечены менее желательные классы.

Применение продвинутых классов в бою.

Продвинутые классы разделены на 2 группы из расчета, в какой группе класс будет более полезен, или вообще целесообразен. Одиночек можно использовать и в составе армии. Оберегатель и Иллюзионист могут также быть одиночками, так как призывают армию на поле боя.

	Армия	1	Одиночка						
Крестоносец	макс. мораль	Жизнь + тактика	Паладин	оберег смерти	Жизнь + бой				
Генерал	мораль +1	Бой + тактика	Монах	оберег хаоса	Жизнь + порядок				
Оберегатель	защита +10%	Природа + тактика	Боевой маг	ударные +20%	Порядок + бой				
Иллюзионист	иллюзии +20%	Порядок + тактика	Провидец	радиус обзора +2	Порядок + разведка				
Полководец	мораль +2	Благородство + тактика	Бард	макс. удача	Природа + разведка				
Фельдмаршал	атака +10%	Разведка + тактика	Воин природы	_	Природа + бой				
Убийца	скорость +3	Смерть + бой	Огнестраж	защита от огня	Хаос + бой				
Маг теней	RD +50%	Смерть + порядок	Огневик	огненные +20%	Хаос + разведка				
Ниндзя	оружие с ядом	Смерть + разведка	Следопыт	стрелок, +5 RA	Разведка + бой				
Призывающий	доп. призыв	Природа + жизнь	Ведьмак	нагоняет страх	Хаос + благородство				
Лич	старит	Смерть + хаос	Чернокнижник	манна +10	Природа + хаос				

20. Выбор героев в зависимости от города (расы).

Варианты комбинаций **3-**х героев для армий разных школ. В качестве примера – выделенная комбинация навыков для Жизни наиболее оптимальна. В других комбинациях у некоторых героев может быть по 2 школы магии, а у некоторых – ни одной. Навык ратное дело не указан, т.к. не дает бонусов армии.

Жизнь	Священник	тактика	порядок			
	Рыцарь	природа	разведка	(или жизнь)		
	Маг	разведка	_	(или жизнь)		
	Друид	_	тактика	(или разведка)		
Смерть	Некромант	порядок				
	Рыцарь смерти	разведка				
	Маг	xaoc	(или разведка)			
	Колдун	порядок	(или разведка)			
Порядок	Маг	жизнь	тактика	(или разведка)		
	Священник	порядок				
	Рыцарь	разведка	жизнь			
Xaoc	Колдун	разведка	смерть	(или природа)		
	Вор	тактика				
	Рыцарь смерти	разведка	природа			
	Друид	тактика	разведка	(или хаос)		
Природа	Друид	тактика	жизнь	(или разведка)		
	Священник	хаос	тактика			
	Рыцарь	разведка	природа	(или жизнь)		
	Колдун	разведка	жизнь	(или природа)		
	Вор	тактика	природа			
Сила	Варвар	тактика	(или разведка)			
	Рыцарь смерти	разведка				
	Вор	тактика				

Для сочетания героев в армии навыки делятся между **тремя героями** из двух соседних рас. Комбинации навыков – 3 школы магии (1 основная и 2 дополнительные из родной гильдии), 1 следопыт и 2 тактики.

4 героя в армии могут прокачать все 5 школ магии + тактику (2 героя) + разведку. При этом каждый герой будет иметь только по 2 основных навыка + бой. Это позволит быстрее прокачаться и получить дополнительные бонусы от продвинутых классов. Героям в армии обязательно добавлять бой, независимо от навыков, определяющих класс. Ворам и лордам – не обязательно.

Опыт для прокачки нескольких героев

Опыт	1	1	2	1	2	3	1	2	3	4	Статус четырех героев
19,700	11	7	7	6	6	6	5	5	5	5	Магия 3 ур.
51,700	16	12	12	10	10	10	9	9	9	9	Магия 4 ур.
155,700	22	18	18	16	16	16	14	14	14	14	Магия 5 ур.
387,200	27	23	23	20	20	20	19	19	19	19	Магия 5 ур. + доп. навык

21. Повышение уровней навыков.

Камень знаний дает бесплатно 1000 опыта; **Толкователь снов** (**Сфинкс**) дает бесплатно 500 опыта, каждый последующий дает на 500 опыта больше.

Сундук сокровищ дает на выбор 1000 – 2000 золота или 500 – 1500 опыта.

- В **Ведьминой лачуге** можно получить бесплатно один и в **Школе магии** купить за 2000 на выбор один из двух первичных магических навыков.
- В Хижине зверолова можно получить бесплатно один и в Военной школе купить за 2000 на выбор один из двух первичных немагических навыков.
- В Университете магии, Военном университете, Университете (Academy), Семинарии (Haven) можно получить / улучшить до 4 навыков за 2000 каждый. Предлагают вторичные навыки, если таких групп навыков нет предложат первичные. Могут предложить повысить первичный (магию) взамен навыка, повышающего силу заклинаний, при наличии базового магии и базового, повышающего ману.
- В **Библиотеке** / **Гильдии ветеранов** можно улучшить один из магических / немагических навыков за 2000. Новых навыков не дают, только произвольно повышают имеющиеся. Но если для повышения нужен новый навык, повышения не будет.

Алтарь какого-либо навыка (1 из 9) – произвольно дает или повышает бесплатно соответствующий навык. **Дерево познания** – повышает уровень опыта и произвольно один из навыков (за 2500 золота или 5 самоцветов). Герою дают полную разницу опыта XP между уровнями, а ранее набранный в этом диапазоне опыт переходит на следующий уровень.

В **Колизее** за победу над драконами повышают уровень опыта и один из навыков. Число монстров в Колизее меняется в зависимости от уровня опыта героя. На нормальной сложности игры ЧД – от 1 до 3, ВД – от 1 до 7. На уровне Чемпион количество ЧД – до 10, ВД – до 20.

22. Магия.

Nature (Природа)

- магия вызова монстров, связана с Хаосом и Жизнью

Life (Жизнь)

- магия защиты и лечения, связана с Природой и Порядком
- Order (Порядок) магия иллюзии и воздействия на разум, связана с Жизнью и Смертью

Death (Смерть)

- магия ослабления врага и поднятия мертвецов, связана с Порядком и Хаосом
- Chaos (Хаос) магия нанесения прямого урона, связана со Смертью и Природой

Заклинания

<u>Категории</u>: **Damage** – повреждения, **Curses** – проклятия, **Blesses** – благословения, **Summoning** – призыв.

Повреждение Проклятие Благословение Призыв Походное

Подгруппы заклинаний: М – разум, F – огонь, С – холод, Н – лечение, МF – страх (на разум).

Применение: К – карта, Б – бой, КБ – карта и бой.

Природа не имеет заклинаний прямого урона. **Хаос** и **Жизнь** не имеют заклинаний вызова. **Хаос** не имеет заклинаний на карте.

На заклинания 1 ур. тратят 2 ед. маны, 2 – 3 ед, 3 – 5 ед, 4 – 8 ед, 5 – 12 ед.

Школа / уровень	1 Basic	2 Advanced	3 Expert	4 Master	5 Grandmaster	В т.ч. на карте	+ Монстры	Всего
Жизнь	6	11	5	7	3	5	_	32
Смерть	5	7	6	4	3	1	+ 2	25 + 2
Порядок	6	7	7	5	3	2	_	28
Xaoc	6	6	6	6	3	_	+ 1	27 + 1
Природа	7 + 1	8 + 1	8 + 1	5 + 1	4 + 1	2	+ 1	32 + 5 + 1
Всего	31	40	33	28	17	10	+ 4	149 + 4

На всех, не относящихся к живым (Элементалей, Механизмы, Нежить, Иллюзии), не действуют заклинания морали, лечения, страха, разума (песня мира, замешательство, террор, забывчивость, трусость, берсерк, гипноз), регенерация, яд и чума. Также не действуют старение, оглушение, окаменение и вампиризм (из них нельзя высосать жизнь). Но в бою мораль элементалям может выпадать.

На механизмы, нежить, иллюзии не действуют также рой ос, жажда крови, усталость и точность.

На нежить не действуют также благословение и ослепление.

Жертва не действует на <u>элементалей, механизмы</u> и любых <u>призванных</u> (иллюзии, вызванные, поднятая нежить). Сила заклинания зависит от уровня и класса героя, уровня магических навыков, Грааля и артефактов.

Если на юнит наложить заклинание, аналогичное уже наложенному, оно не даст никакого эффекта; если противоположное – оно снимет предыдущее заклинание. Это ускорение – замедление, благословение – проклятие. Работать будет последнее наложенное.

Заклинание, не действующие на героев, не действуют на них и при наличии в бою Кольца большого отрицания. Нельзя снять заклинания, даваемые артефактами, или являющиеся свойствами монстров и классов героев.

Яд, Чума и Оглушение могут быть сняты только лечащими заклинаниями или зельями.

Монстры, полученные с помощью заклинаний **Создать иллюзию** и **Фантом**, являются иллюзиями (при этом они остаются Нежитью, Механизмами или Элементалями).

Монстры с книгой заклинаний, созданные с помощью заклинаний **Призывания** (кроме иллюзий), обновляют запас маны при каждом призыве; Иллюзии этих монстров не имеют маны, но могут ее получить с помощью Бесов.

Если вызванный монстр имеет запас стрел, повторный вызов его восстанавливает израсходованный запас; в случае иллюзий этого не произойдет.

Монстры одного типа, созданные с помощью заклинаний **Призывания** (Фантом, Иллюзия / Оживить мертвых, Зов смерти / Поднять скелетов, призраков, вампиров / остальные), добавляются в один слот; <u>после боя они исчезают</u>. Монстры, полученные с помощью заклинаний **Оживить мертвых**, **Зов смерти**, являются Нежитью (но попрежнему принадлежат к своей школе).

Герои классов **Некромант** и **Рыцарь смерти** принадлежат к школе Смерти, но не являются Нежитью. За уничтоженных призванных, поднятых монстров и иллюзии опыта не дают.

23. Количественные характеристики заклинаний.

Для героя: $M = M_{\overline{5A3}} \times (1 + \text{модификатор закл.}) \times (1 + \text{модифик. класса героя + модифик. навыка магии + модифик. } + модификаторы артефактов).$

Количественные хар-ки заклинаний для монстров: $M = M_{\text{БАЗ}} x$ (кол-во монстров) x (модификатор Грааля).

Модификатор заклинаний обычно равен 0,1 х (уровень героя).

Модификаторы класса героя – 0,2 (Демонологист – 0,5) для определенных групп заклинаний.

Модификатор эффекта заклинаний школы -0.2 / 0.4 / 0.6 / 0.8 / 1.

Модификатор навыка Ворожба для всех заклинаний прямого урона – 0,2 / 0,4 / 0,6 / 0,8 / 1.

Модификатор Грааля равен 0,5, кроме Природы – там он равен 0,25.

Модификаторы артефактов – 1 или 0,5 для определенных групп заклинаний (6 артефактов, в т.ч. 3 – призыва).

Сила ударных заклинаний в зависимости от уровня мага и примерный урон на потраченную единицу манны.

MA – волшебная стрела, **S** – искры, **FBt** – огненная стрела, **FR** – огненный круг, **FB** – огненный шар, **L** – молния, **Im** – удушение, **In** – инферно, **A** – армагедон, **CL** – цепь молний, **D** – дезинтеграция, **MF** – волшебный кулак, **IBt** – ледяная стрела, **B** – изгнание, **HW** – святое слово, **HS** – воззвание к небесам, **LD** – потеря жизни.

Уровни героя – соответствуют уровням магии (с учетом минимально необходимых дополнительных навыков). У заклинаний массового поражения значение урона указано для 1 цели. Указано минимальное (– и максималь-

у заклинании массового поражения значение урона указано для 1 цели. Указано минимальное (– и максимальное) число целей. Зона поражения заклинаний – в клетках (и в метрах).

Урон на потраченную единицу манны HP / SP рассчитан для минимального кол-ва целей; если он с индексом m – целей может быть больше и соответственно больше урон на единицу манны. Этот параметр определяет эффективность заклинаний, что имеет значение при дефиците манны.

Общая сила цепи молний – 744 (384 + 192 + 96 + 48 + 24). Святое слово – не совсем соответствует формуле.

The contract deliver measurement and the contract delivers and the con								700	<u> </u>								
Закл.	MA	S	FBt	FR	FB	١	lm	In	Α	CL	D	MF	IBt	В	HW	HS	LD
SP	2	2	3	5	5	5	8	8	12	12	12	2	3	5	2	5	3
М баз.	30	20	50	40	40	70	90	40	40	80	110	20	40	110	45*	30	10
1 yp.	33	22	_	ı		-	-	_	_	-	-	22	-	-	49	_	_
2 yp.	36	24	60	-	_	_	-	_	_	_	-	24	48	-	53	_	12
5 yp.	54	36	90	72	72	126	_	_	_	_	-	36	72	198	78	54	18
9 yp.	91	60	152	121	121	212	273	121	_	_	-	60	121	334	129	91	30
14 yp.	144	96	240	192	192	336	432	192	192	384*	528	96	192	528	202	144	48
Цели	1	1*	1	2*	2*	1	1	3*	4 – 7*	5	1	1	1	1	1	2 – 7*	3 – 7*
HP / SP	72	48 m *	80	77 m *	77 m *	67	54	72 m *	64 m *	62*	44	48	64	105	101	57 m *	48 m *
Зона		3x3		12x12	12x12			20x20	Bce							Bce	Bce
		(3м)*		$(3x3)^*$	$(3x3)^*$			(5x5)*	цели							цели	цели

Сила заклинаний призыва и примерное здоровье на потраченную единицу манны.

W – волки, **T** – тигры, **E** – земляные, **Ws** – ульи, **U** – единороги, **G** – грифоны, **не указаны** – прочие призываемые монстры соответствующего уровня. **CI** – создать иллюзию, **Ph** – фантом, **AD** – оживить мертвецов, **DC** – зов смерти, **RS** – поднять скелетов, **RG** – поднять привидений, **RV** – поднять вампиров.

Там, где М баз. не указано, оно задано в ХР, а в таблице указано кол-во соответствующих монстров.

Закл.		W		Т		Е	Ws	U	G		CI	Ph	RS	AD	RG	DC	RV
SP	2	2	3	3	5	5	8	8	8	12	3	8	2	3	5	8	12
М баз.											40	80		50		90	
1 yp.	6	3	ı	_	-	ı	_	-	ı	-	ı	_	7	_	_	_	_
2 yp.	6	4	2	1	_	_	_	-	_	-	48	_	8	60	_	_	_
5 yp.	9	6	3	2	3	3	_	ı	ı	ı	72	_	12	90	8	_	_
9 yp.	15	9	5	4	6	5	7	6	4	ı	121	243	20	152	13	273	_
14 yp.	23	14	8	6	9	9	11	10	7	2	192	384	32	240	21	432	8
HP / SP	80 - 92*	84*	48 – 96*	70*	68 – 90*	90*	82*	100*	83*	35 – 45*	64	48	128*	80	63*	54	50*

Сила заклинаний лечения и прочих и примерное здоровье на потраченную единицу манны.

Qs – зыбучий песок, **FA** – огненная аура, **BW** – перевязать рану, **H** – лечение, **HS** – небесный щит, **R** – воздаяние, **MH** – общее лечение, **Rg** – регенерация, **DI** – длань богов, **GA** – ангел-хранитель, **P** – яд, **PI** – чума, **HD** – рука смерти. Для ангела-хранителя и руки смерти указано количество юнитов. Зыбучий песок – в кв.м., расчет не соот-

ветствует формуле. HP / SP с индексом x – действие в каждом раунде.

Закл.	Qs	FA	BW	Η	HS	R	MH	Rg	DI	GA	Р	PI	HD
SP	3	2	2	3	3	3	5	5	12	12	2	5	12
М баз.	20 фут (26 кл.)	10	30	50	50	10	25	20	50	1	10	10	1
1 yp.	1	11	33	ı	ı	-	_	_	_	-	11	_	-
2 yp.	20 м	12	36	60	60	12	_	_	_	-	12	_	-
5 yp.	24	18	54	90	90	18	42	36	_	-	18	18	_
9 yp.	32	30	91	152	152	30	68	60	_	-	30	30	_
14 yp.	40	48	144	240	240	48	106	96	240	4	48	48	4
Цели	1	1*	1	1	1	1*	все (7)*	1	все (7)*	1	1	все (7)*	1
HP / SP	_	24 x	72	70*	90*	24 x	82*	24 x	83*	-	24 x	24 x	_

24. Заклинания с постоянными параметрами.

Точность, Жажда крови, Духовная броня, Небесная броня, Молитва, Каменная кожа, Сила гиганта – повышение соответствующего параметра на 25%.

Марево, Убийца, Защитник – повышение соответствующего параметра на 50%.

Ослабляющий луч, Нечестивая песнь – снижение соответствующего параметра на 20% (в 1,25 раз).

 Слабость
 – снижение параметра на 25%.

 Скорость, Ускорение
 – дает +3 S и +3 MP (9 кл.)*.

 Замедление, Усталость
 – снижает S и MP вдвое.

Ускоряющие и замедляющие заклинания при наложении сначала снимают наложенный ранее противоположный эффект и после этого накладывают свой.

Перемещение – перемещает на 2 кл. (8 кл.)*, если возможно.

Трясина – на карте 50% перемещение в течение всего следующего хода.

Следопыт – на карте, Прогулка – то же, но в бою.

Трусость, Ослепление, Гипноз – действует 3 хода.

Святилище – действует 6 ходов, перерыв 3 хода.

Молитва, Магическая вспышка – действуют на обе армии.

Песнь мира — 1 ход цель в поле зрения не может нападать или направлять заклинания.

Рой ос, Замешательство — 1 ход цель в поле зрения может только ответить на атаку. — зона 3 м х 3 м (12х12 кл.)*, цели могут быть и не в поле зрения.

Волшебные оковы — наносит враж. юниту урон за каждое потраченное им очко SP во время боя

– баз. 10 НР.

Городской портал – перемещает героя с армией с любого места на карте, а также с поля боя, в

ближайший доступный город.

дают под действие святилища.

25. Специфика заклинаний.

Вызов лодки – вызвать можно только свою или бесхозную лодку. Пустая лодка под флагом даже уничтоженного врага или союзника не является бесхозной.

Благословение — расчет следует брать от среднего значения, поэтому в зависимости от диапазона урона прирост составит от +50% (урон 1-3) до +14% (урон 3-4), т.е. от 1,5 до 1,14.

Защитник – повышает защиту только отрядам в состоянии защиты, т.е. бонус 1,5х1,25 = 1,87.

Песня мира — отряд не сотворяет ударных заклинаний и не накладывает магию на врага, но может призывать и накладывать магию на своих.

Мученик – не защищает от Руки смерти, от Окаменения и от Проглатывания морскими монстрами. Молитва – превосходит в совокупности Общее благословение и Небесную защиту. Действует также на вражеские юниты жизни. Заклинание Украсть чары в этом случае сработает как Снятие чар.

Длань богов — не снимает плохих заклинаний с юнитов, которые не имеют потерь НР.

Святилище — все ваши отряды не могут подвергнуться никакому нападению (в том числе магическому). Работает только при защите, ожидании и передвижении. Действие святилища на какой-нибудь отряд прекращается, как только этот отряд атакует врага. Накладывать магию нельзя, однако если юнит вышел из-под действия святилища, то можно. Юнит, прикрытый святилищем, не заслоняет своего незащищенного собрата от вражеских выстрелов. Если юнит, прикрытый святилищем, связан заклинанием мученик с незащищенным юнитом, то повреждения все равно перенаправляются. Если незащищенный юнит подвергся массовой рукопашной атаке (церберы, ЧД и т.п.), стоящий рядом защищенный юнит тоже получит урон. Снятие и Отмена чар уничтожают иллюзии и

ры, ЧД и т.п.), стоящий рядом защищенный юнит тоже получит урон. Снятие и Отмена чар уничтожают иллюзии и оживленных мертвецов, но поднятых Вампиров Святилище спасает. При наличии Кольца большого отрицания (КБО) к юнитам, прикрытым святилищем, можно применять магию, например снять ее или ударить молнией, хотя рукопашная невозможна. Святилище при наличии КБО изменяется – оно убирает всех с линии огня для вражеских заклинаний. Будут проходить все заклинания, не требующие прямой видимости, но требующие – не пройдут (замешательство не пройдет, а облако замешательства – пройдет). Гипноз будет работать, а в Эквилибрисе – уже нет. Только наличие Кольца постоянства может помешать снятию своих заклинаний. ЧД и Гнашеры не попа-

Проклятье – расчет аналогичен Благословению, в зависимости от диапазона урона снижение составит от -50% (урон 1-3) до -14% (урон 3-4), т.е. от 0.5 (в 2 раза) до 0.86 (в 1.16 раз).

Отмена чар (cancel) — в бою отменяет действие выпитого 3Б и других зелий, но после боя 3Б восстанавливается (пить не надо). На эффективность Отмены Чар не влияет уровень Сопротивления магии врага. Им нельзя снять Гипноз или Берсерк, оно не действует на поднятых Скелетов и Призраков, но действует на Иллюзии, Оживленных Мертвецов и Поднятых Вампиров.

Потеря жизни – если герой превысит максимальное значение своего здоровья, это превышение можно снять только Снятием чар. Отмена чар не может быть использована.

Старение – в сочетании с Замедлением или его аналогом снижают перемещение в 4 раза.

Рука смерти – не является ударным, оберег смерти и MR влияют не на силу, а на шанс выпадения. Снятие чар (dispel) – действует аналогично Отмене чар, но общее снятие действует <u>на всех</u> – чужих и своих.

Снимает и усиления, полученные за счет зелья, со своих может снять полезные заклинания.

Кража чар — отряды могут получить заклинания, накладываемые зельями и посещением PowerUp.

Берсерк – действует до первой атаки берсерка, т.е. может не сниматься до конца боя.

- позволяет использовать магию вражеского мага. При наличии короны чародея гипноз можно накладывать на всех юнитов, кроме ЧД. На загипнотизированный отряд врага можно накладывать заклинание Мученик. Его нельзя атаковать в рукопашную, но можно бить магией.

Если героя с навыком Лидерство, артефактами или классовой способностью загипнотизировать, происходит следующее: юнит своей армии теряет бонусы, даваемые героем, если двинется с места; юнит вражеской армии наоборот – двинувшись, приобретает бонусы загипнотизированного. По окончании действия заклинания юниты снова должны сделать ход, чтобы приобрести / потерять бонусы героя. Если герой сам двинется с места, все юниты чужой армии приобретут бонусы, а своя армия потеряет. Аналогично загипнотизированный юнит должен двигаться, чтобы потерять / приобрести бонусы героя.

Зыбучие пески — все, кроме летунов, могут пройти по песку только 2 кл. (0,5 м*), снижается МА на 25%, MD и RD на 20%. Не действует при наложении заклинания Прогулка. Непроходимая местность (кусты и пр.) не может стать зыбучей.

Антимагия — снимает все ранее наложенные благословения и выпитые зелья, в т.ч. 3Б. Не мешает пополнять призванный отряд.

Дезинтеграция – от нее спасает только 100% сопротивление.

Цепь молний — если на пути встретится юнит с иммунитетом, он не войдет в число целей, урон получат следующие по порядку юниты без иммунитета, возможно даже свои.

Армагеддон – не действует на самого мага и на тех, у кого полный магический иммунитет, либо 100% сопротивление. Действует в полную силу на имеющих иммунитет к огню, т.к. не является магией огня.

26. Сопротивление магии (MR).

Защита от магии MR в % означает, что с вероятностью этого % юнит избежит наложения на себя плохого заклинания. Заклинания прямого урона попадают независимо от MR, но их урон снижается на этот %.

MR не защищает от заклинаний Отмена чар, Снятие чар, Кража чар, Телепорт, Кислота, Дым, Оглушение, Связывание и эффекта Огненный щит.

Сопротивление огню (FR) дает MR 100% против заклинаний группы Огня и Огненного щита.

Сопротивление холоду (CR) дает MR 100% против заклинаний группы Холода.

Оберег (Ward) дает MR 50% против заклинаний соответствующей школы магии.

У всех героев (кроме варвара) MR 0%. Навык Сопротивления магии дает 30 / 50 / 70 / 80 / 100% MR.

Продвинутые классы героев Паладин, Огнестраж, Монах имеют свой Ward.

5 монстров имеют врожденный % MR, еще 4 монстра имеют врожденный Ward, 3 монстра – врожденный FR и 2 монстра – врожденный CR.

Каждый Гаситель магии из Крепости дает 10% MR всем героям игрока, пока игрок владеет этим городом. Но прибавляется не 10%, а 10% от недостающего до полного MR. Т.е. Герою без сопротивления 1 Гаситель прибавит 10%, 2 – 19%, 3 – 27% MR. При базовом MR 30% прибавка составит 7%, 13% и 19% соответственно.

На героя действуют 6 доспехов (5 Ward и 1 FR) и 4 накидки (MR 30 / 50 / 70 / 100%).

На армию (монстров) действуют 6 щитов (5 Ward и 1 FR) и 1 защитная накидка (MR 30%).

Если в армии несколько героев с Защитной накидкой, действует только одна. Если в армии несколько героев с разными щитами, действуют обереги всех щитов.

Общий MR героя рассчитывается по формуле:

1 - (1 - MR навыка) х (1 - MR артефакта) х (1 - MR оберега) х (1 - MR зелья) х (1 - MR гасителя 1 - MR навыка) х 1 - MR навыка х 1 - MR нав

Заклинание Анти-магия (Nature) дает иммунитет ко всем заклинаниям (исключения – Ворота города, Оглушение, Дым и Связывание); такой же иммунитет имеют Черные драконы и Гнашеры.

Присутствие в бою КБО сводит на нет как иммунитет к магии, так и любое МR.

27. Артефакты.

Общее число артефактов – 192. Предметы (Items – 11 шт) и зелья (Potions – 22 шт) продаются в кузнице. Более ценные артефакты встречаются на карте и в банках. **Treasures –** сокровища (ценные) (30 шт), **Minor** – незначительные (малые) (63 шт), **Major** – основные (большие) (50 шт), **Relic** – реликты (16 шт).

Обозначения: MA, MD / RA, RD – рукопашная / стрелковая атака, защита; S – скорость; MP – Movement (передвижение); SP – запас маны; HP – здоровье; XP – опыт; Damage – урон; MR – сопротивление магии.

Все артефакты, носимые за спиной, дают герою RA (если он ее не имел) и 12 выстрелов; при этом базовый RA=7. Любой из щитов дает герою +3 к защите. При наличии у героя 2-х одинаковых колец работают оба. Бонусы 4-х одинаковых артефактов в карманах складываются (мораль, удача, дальность хода на море, ресурсы).

Артефакты, влияющие на общую атаку и защиту, дают бонус монстрам в %, а герою, который их носит, – только фиксированный бонус. Аналогично действуют артефакты, дающие всем стрелковый бонус. Артефакты, повышающие скорость в бою, дают бонус только монстрам (за исключением кольца скорости – дает бонус и владельцу). А вот мораль и удача, которую повышают артефакты (в т.ч. шлем сэра Мюлича), действует на всех. Если носитель артефакта погиб, действие артефакта на армии прекращается.

Щит из чешуи дракона – с отряда при его движении снимается защита от Магии Огня. Аналогичным образом возможно действуют и обереги других щитов.

Журнал опытного морехода увеличивает Нападение и Защиту в морском бою на 20% только если герой имеет навык Морехода. Увеличение Нападения и Защиты не отображается в информации о юните.

Амулет неудачи накладывает неудачу на всех врагов, не имеющие 100% MR, в начале боя, и заново каждый раз, когда носитель амулета перемещается по полю. Если отряд врага переместится, заклинание с него снимется, но наложится заново при его повторном перемещении, либо при перемещении носителя. Герои после воскрешения встают без неудачи. Все вызванные монстры (призыв, иллюзии и т.п.) изначально появляются с неудачей.

Объекты на карте, в которых могут быть случайные артефакты (кроме предметов и зелий):

Сундук с сокровищами – иногда (с определенной вероятностью) артефакт ценный (Treasure). – иногда артефакт ценный.

Сундук (на море) — иногда артефакт ценный. Разбитый корабль — иногда артефакт ценный. Кладбище — иногда артефакт ценный.

Жертва кораблекрушения — артефакт ценный.
Погово — артефакт ценный.
Скелет — артефакт ценный.
Пабиринт — артефакты ценные.
Сундук мага — артефакт малый (Minor).

– артефакт малый, возможно (вместо малого) большой (Major).

Пирамида – артефакты малый, возможно большой, и ценные. – артефакты малый, возможно большой, и ценные.

Город Драконов – артефакты большие и малые.

Башня слоновой кости — свитки и пергаменты. Священный храм — свитки и пергаменты.

Наборы лучших артефактов

Для армии: <u>Тактика</u> – крылатые сандалии, шлем власти / шлем Мюлича, 2 кольца скорости (+ 2 MP, + 5 S). <u>Лидерство</u> (не обязательно) – 2 кольца лепрекона, 4 подковы / листка клевера / колоды карт (+ 8 удача),

– шлем Мюлича, медаль чести (шея), 4 кружки Марантеи / креста за героизм (+ 16 / 8 мораль).

<u>Атака</u> + разведка (не обязательно) – шлем власти, 2 кольца воеводы, меч богов / 3 других меча (+ 120 / 100 %). <u>Защита</u> + природа (не обязательно) – шлем власти, 2 защитных кольца, адамантов щит / 9 других щитов (+120 / 90 % + обереги).

<u>Следопыт</u> (не обязательно) – сапоги исследователя, защитная накидка, праща Давида, лук короля эльфов, снайперский лук, копье кентавра (+ 30 % MR, снятие штрафов и прочее).

Для бойца: адамантовы латы (D + 50), рунный топор (MA + 50) / алебарда стражника (MA + 25), рогатый лук (RA + 50), 2 кольца здоровья (+ 100 %) / регенерации, 2 перчаток, свиток Лечение / Небесный щит, маска ужаса, роба стража / неуязвимость Нинера (+ 100 % MR), символ неудачи, сапоги странника (+ 50 % MP) / исследователя, паучья стрела, горящая стрела, стрела-убийца, отравленная стрела / кружка Марантеи (+ 3 мораль).

28. Артефакты в кузне.

Предметы – Items

Артефакт	Ур.	Цена	Замок	Действие
Щит	1	100	Necropolis, Preserve	+3 к MD и RD героя
Кожаная броня	1	250	Preserve, Stronghold	+5 к MD и RD героя
Кольчуга	1	500	Academy, Necropolis	+7,5 к MD и RD героя; MP –1, цена закл. +1
Железн. доспехи	1	1000	Haven	+10 к MD и RD героя; MP -2, цена закл. +2
Боевой топор	1	250	Stronghold	+7,5 к MA героя; S –1
Длинный меч	1	500	Haven, Necropolis	+3 к MA и MD героя
Двуручный меч	1	1000	Asylum, Stronghold	+12,5 к МА героя; занимает 2 руки
Арбалет	1	250	Asylum	+3 к RA героя, нет штрафа расстояния
Большой лук	1	500	Preserve	+5 к RA героя
Телескоп	1	500	Academy	Обзор +1
Посох мага	1	1000	Academy	Цена закл. –1, занимает 2 руки

Зепья – Potions

	00	טור אטונג	10113
Зелье	Замок	Примен.	Действие (аналог заклинания)
Зелье восстановления	Во всех городах		Экзорцизм
Зелье бессмертия	Во всех городах	КБ	Ангел-хранитель, нейтрализуется заклинаниями
			Снятие чар, Отмена чар, Кража чар
Зелье маны (мага)	Asylum Preserve	КБ	Эффект зелья, +25 SP маны
Зелье сопротивления огню	Academy		Эффект зелья, FR 100%
Зелье холода	Academy	КБ	Эффект зелья
Вяжущая жидкость	Academy	У	Эффект зелья, на летунов, не зависит от MR
Флакон с кислотой	Asylum	У	Эффект зелья, не зависит от MR

Демонический огонь	Asylum	У	аналог Огненного шара
Зелье радости	Haven		Рвение
Лечащее зелье	Haven	<mark>К</mark> Б	Лечение
Святая вода	Haven	У	Святое слово, на урон влияет удача
Флакон с ядом	Necropolis		анналог Яд, закл. нельзя снять, украсть
Облако отчаяния	Necropolis	У	анналог Печаль, квадрат 12х12 кл. (3м х 3м)
Флакон с удушливым газом	Necropolis	У	Эффект зелья, все –15%, квадрат 12х12 кл.
Зелье силы	Preserve	<mark>К</mark> Б	Посещение PowerUp
Зелье здоровья (крепости)	Preserve	<mark>К</mark> Б	Посещение PowerUp
Зелье сопротивления магии	Stronghold		Эффект зелья, MR 50%
Зелье стремительности	Stronghold		Эффект зелья, действие закл. – 2 хода
Зелье выносливости	Stronghold	K	Эффект зелья, +3 МР
Зелье удачи	Только на карте		Удача
Зелье скорости	Только на карте	<mark>К</mark> Б	Посещение SpeedUp
Флакон с ослепляющим дымом	Только на карте	У	Эффект зелья, не влияет MR, но св-во без штрафа
			препятствий дает полный урон. квадрат 12х12 кл.

Ослепляющий дым фактически действует не на площадь, а на конкретный юнит или участок, на котором могут стать рядом 2 стрелковых юнита (видимо 2м х 2 м). Он снижает и наносимый, и получаемый стрелковый урон. К – выпить на карте, КБ – выпить на карте и в бою, У – бросить во врага, не указано – выпить только в бою. Зелья действуют в течение боя, кроме ЗБ – оно действует до момента срабатывания (возможно в другом бою).

29. Ударный слот и заклинания на старте.

		23. <u>Ударный слот и заклиг</u>	<u>ания на старте</u> .	
Жизнь	стрелки	рвение, благословение, духовная бро-	точность, перемещение л	пепреконы, скорость,
		ня, мученик, защитник, песня мира	Г	прогулка
Смерть	пехота	усталость, печаль, проклятье, слабость	<mark>ускорение</mark> , <mark>жажда крови</mark>	
Порядок	стрелки	точность, перемещение, замедление,	благословение	
		марево, иллюзии, полет		
Xaoc	стрелки	ускорение, замешательство, неудача,	лепреконы, феи	
		жажда крови, первый удар		
Природа	летуны	скорость, зыбучие пески, сила гиганта,	жажда крови	благословение
		рой ос, сатиры		
Сила	пехота	без магии (только зелья)		

Целевое назначение заклинаний и способностей юнитов. Выделены юниты 1-2 уровня, накладывающие магию, сопротивляющиеся магии или обладающие специфическими способностями.

Юниты	Тип	Сила	Порядок	Жизнь	Природа	Xaoc	Смерть
стрелки	для		точность, перемещение		зыбучие пески		
	против	дым	марево, перемещение	Защитник, обереги	Лепреконы, фортуна		скелеты
техота	для		полет		прогулка, удар змеи	жажда крови, первый удар	
	против	яд	замедление		зыбучие пески, феи		старение, усталость, яд
петуны	для				скорость	ускорение	
	против	связывание	замедление				старение, усталость
маги	для		маги			вспышка маны	
	против		гномы, големы, снятие чар, кража чар, кража энергии	экзорцизм, лечение, обереги		волшебн. оковы	отмена чар, кража маны
прочее	для		иллюзии	рвение, мученик, благословение, перевязка, духовная броня	сила гиганта, камен. кожа, сатиры		
	против	отчаяние, удушливость, кислота	трусость	оглушение, песня мира	рой ос	окаменение, замешательство, неудача	печаль, проклятье, слабость, ослаб. луч

Дают пропуск хода — ослепление, заморозка, оглушение, террор, замешательство, осиный рой. Усиливают атаку (атака × урон) — точность, <mark>жажда крови, убийца, кошачья реакция, благословение, рвение. Усиливают защиту (защита × здоровье) — марево, духовная броня, защитник, небесный щит, обереги, каменная кожа, фортуна.</mark>

30. Построения армии.

Свободное, плотное и каре (тоже плотное). Нумерация слотов – сверху, независимо от того, армия справа или слева. Сражение на мосту отличается от обычного на земле – на мосту нет никаких естественных препятствий и для армий возможно только свободное построение.

<u>При атаке свободным строем</u> самое безопасный слот – 6, открыто только для слота 1 свободного строя врага. Слот 2 – самый опасный в заднем ряду. Слот 4 – опасный при свободном и безопасный при плотном строе врага.

> ©1 ©3 ©5 ©7 (слоты в армии или гарнизоне ©1 ®2 ©3 ®4 ©5 ®6 ©7) ®2 ®4 ®6

<u>При атаке плотным строем</u> безопасны слоты 4 и 6, причем 4 лучше – из него можно достать слот 6 свободного строя врага. Из слота 2 тоже можно достать слот 6, но он открыт для слота 1 свободного строя врага.

©1 ©3 ©5 ©7 или точнее ©1 ©3 ©5 ©7 R2 R4 R6 R2 R4 R6

При атаке строем каре все задние ряды защищены, а вот атака свободного строя врага из слота 6 хуже.

©1 ©3 ©5 – защищены слоты 2, 4, 6, 7, атака лучше из слотов 2, 4, 7.

R2 R4 R6 R7

При атаке замка свободным строем самый безопасный слот – 6, при атаке плотным строем – все задние ряды защищены. При защите замка самый лучший слот 6 – больше врагов доступно (для стрелка), потом идет слот 4. Вид построения показан справа внизу экрана. Если слот в армии пустой, при построении он тоже не занят. В армии ИИ рукопашники становятся автоматически в первый ряд, стрелки, маги и герои – во второй ряд.

31. Осада замков.

Ворота получают 50 HP здоровья за каждый уровень укреплений: Форт – 50 HP, Цитадель – 100 HP, Замок – 150 HP. За один удар ворота не могут потерять более 50 HP.

Защитники замка имеют бонус к своим параметрам МА и MD (форт дает +25%, цитадель +50%, замок +100%). Это действует только при атаке с внешней стороны стены. Бонуса к стрельбе они не имеют, а защита от стрельбы в том, что крепостная стена – препятствие для врага (штраф 50%).

На стрелковых башнях стреляющие отряды получают бонус +100% к MA, MD, RD и RA. Кроме того, у стреляющего юнита не будет штрафа расстояния. Стрелков на башне нельзя заблокировать простым рукопашником. Но юниты на башнях доступны стрелкам и магам.

Если отряд, обороняющий замок, отступил хотя бы на одну клетку вглубь замка, выстрел по нему становится невозможен, но и он не сможет стрелять или накладывать заклинания на врага.

Каждый слот гарнизонной армии (на экране города) соответствует определенному занимаемому месту на экране

осады замка. Соответствие слотов в окне армии или города такое:

R2 R4 R6
R1 C3 C5 R7

Самого сильного стрелка лучше поставить в 6 слот — больше всего целей может достать, потом идет слот 4. У юнитов, которые стоят во рву с водой (цитадель или замок), МА снижается на 25%, а MD и RD на 20%. В гарнизоне ИИ рукопашники становятся автоматически в первый ряд, но не вплотную к стене, а чуть дальше, чтобы их нельзя было достать стрельбой или заклинаниями прямого урона. Однако копейщики их достанут, а слоты 3 и 5 возле ворот достанет и огненное дыхание ЧД или фениксов. Стрелки, маги и герои (которые для применения заклинаний должны быть на линии огня) становятся во второй ряд (слоты 2, 4 и 6) на башни, а при отсутствии башен — вплотную к стене. Если все башни заняты монстрами, герои становятся в слоты 1 и 7. Если армия разбивается на меньшее количество слотов, пустыми остаются крайние слоты.

32. Мораль и удача.

Мораль влияет: - на Атаку (положительная мораль повышает атаку на 25%, отрицательная снижает ее на 20%);

- на очередность хода в бою;
- на очередность ответного удара.

<u>Очередность хода</u>. В бою мораль разыгрывается в начале каждого раунда – определяются отряды, получившие положительную, отрицательную и нулевую мораль. Отряды, которым выпала положительная мораль, ходят первыми (1), потом ходят отряды без морали (2), а потом получившие отрицательную мораль (3). Скорость **S** определяет очередность хода только внутри своей подгруппы морали.

Для отрядов с равными скоростью и моралью отряды нападающего атакуют в таком порядке:

1-3-2-5-4-7-6 (если слот пустой, очередь переходит к следующему), отряды обороняющего в таком: 2-1-4-3-6-5-7. Бой происходит попеременно, один ход нападающий, один – обороняющийся. Далее в подраунде юниты ходят в порядке убывания скорости. В первом раунде при равных условиях первым всегда ходит нападающий. После ожидания монстры ходят в порядке увеличения скорости, первым ходит самый медленный монстр. Сменить порядок хода в раунде можно за счет ожидания отдельных отрядов.

обороняющийся **®2 ®4 ®6**

©1 ©3 ©5 ©7

Ответный удар отряда будет только в том подраунде, в котором ему был нанесен удар в прошлом раунде. Т.е. начиная со второго раунда атакуемый может не отвечать на первую атаку.

На мораль влияет полученный урон. При получении урона мораль падает (за раунд пропорционально относительному урону). Ваша мораль поднимается на столько, на сколько она упадет у врага.

Состав армии. Если в армии отряды из одного города, мораль остается +1.

Наличие в армии нежити снижает мораль всех отрядов, кроме отрядов, принадлежащих Смерти, на 2.

Отряды соседних школ снижают друг другу мораль на 1, противоположных – на 5.

Отряды Силы и отряды любых других школ взаимно снижают мораль на 2.

Раса призванных или загипнотизированных юнитов на мораль не влияет. Уничтожение слота, портившего мораль армии, также ничего не изменит.

– повышает мораль на 2.

Посещение храма родной школы – повышает мораль на 2, соседней – на 1. Сила не получает бонуса.

Посещение Камня благословения, Фонтана Юности или Буя – повышает мораль на 1.

Крест За отвагу - повышает всем героям и монстрам армии мораль на 1.

Шлем сэра Мюлиха и медаль За доблесть

Кружка Марантеи – повышает мораль на 3. Может быть до 4-х кружек и крестов. - повышают мораль всех юнитов армии на 1 и 2 соответственно.

Подклассы Генерал и Полководец

Навык Лидерство – все монстры получают +1 / 2 / 3 / 4 / 5 к морали.

Мораль может меняться с помощью заклинаний Печаль, Рвение и зелья Облако отчаяния.

Мораль нежити, иллюзий и механизмов может меняться только с помощью магии (если у героя есть КБО или Корона Чародея).

Мораль не срабатывает, если на юнит наложено одно из заклинаний: Рой ос, Конфузия, Терор, Оглушение, Слепота или Заморозка.

Монстры, поднятые заклинаниями Оживить мертвеца, Зов смерти, Поднять скелетов, призраков или вампиров, призванные монстры Природы и Демоны влияют на мораль армии. Если в армии были потери здоровья, которые привели к снижению морали, то в зависимости от количества НР у призванных монстров, мораль армии может восстанавливаться. У призванных монстров мораль равна количеству восстановленной морали.

Удача влияет только на величину получаемого урона. Положительная удача снижает урон в 1,5 раза (на 33%), а отрицательная увеличивает его в 1,5 раза. Удача (в отличие от морали) определяется непосредственно в момент атаки. Бонус от удачи действует, но не виден в подсказке урона.

Удача влияет на урон закл. Молния. Имплаза. Дезинтеграция. Святое слово. Воззвание к небесам. Изгнание. Повышение удачи: радуга +2, дельфины +2, прочее +1.

Камень благословения +1 удача, +1 мораль. Идол удачи +1 удача, +1 мораль на седьмой день.

Озеро красных лебедей +2 удача, но теряется остаток хода до конца дня.

Бонусы от разных повышалок морали и удачи суммируются, от одинаковых нет. Временные бонусы морали и удачи пропадают после боя.

33 Мораль армии

			33. <u>Mopan</u>	в армии.		
Жизнь	Порядок	Природа	Xaoc	Сила	Смерть	Мораль
	Oı	цин город – жив	ые и элемента	лли		+1
		Механизмы			Нежить	0
	Два сосед	них города		_	_	0
	Три сосед	них города		_	_	1 (средний) и – 5
	Два противопо	ложных города		_	_	-4
	Один	город		Варвары	_	– 1
	Два сосед	них города		Варвары	_	2 и – 3 (варвары)
	-	=		Варвары	Нежить	-3
	Один сосе	дний город		Варвары	Нежить	– 4 и – 5 (варвары)
	Один сосе	дний город		_	Нежить	- 2
	Четыре	города		Варвары	Нежить	– 15 и – 11 (варвары)

34. Передвижение и скорость в бою.

Очередность хода определяется параметром Speed (S), дальность передвижения – параметром MB (MP). На оба параметра влияет территория (родная или нет), артефакты и навык Тактика (только для монстров).

Чем выше Speed, тем раньше ходит юнит. Этот порядок меняется на противоположный для юнитов после ожидания. Изначально любой герой имеет 8 MP и 6 Speed. Они не меняются с ростом уровня героя.

При перемещении юнитов на поле боя (экран характеристик юнита в бою) 1 метр (МР) = 3 кл. (экран характеристик юнита в жилище). МВ в клетках не всегда кратно трем.

Герой может изменить свои MP и S:

Лагерь наемников +1 S навсегда: Изумруд скорости +2 S навсегда:

Ручей скорости +3 S на одну битву (в описании +2 S).

С помощью зелья скорости +3 S на одну битву.

Топор -1 S: -1 MP; Кольчуга -2 MP; Пластинчатый доспех +2 S; Алебарда

+2 S. Кольцо скорости

Монстры могут изменить свои MP и S:

Навык Тактики от +1 до +3 MP, от +1 S до +5 S;

Шлем власти+1 S;Шлем Мюллиха+1 S;Кольцо скорости+2 S;Крылатые сандалии+2 MP;

Можно изменить MP и S героев и монстров применением магии:

Ускорение (Chaos), Скорость (Nature) +3 MP, +3 S; Усталость, Старение (Death), Замедление (Order) –50% MP, –50% S;

Связать летуна (Order) –50% MP, –50% S для летающих юнитов;

Расход МР. Формула для подсчета МР в бою – такая же, как и на карте.

Посещение одного из 5 ямов или навык Следопыт (уровня эксперт и выше) снижает штрафы для монстров до значений, как у монстров, для которых эта территория является родной (песок, снег и лед – 125%, болото – 150%), и снимает все штрафы до нуля (расход 100%) для героя.

Прогулка по местности (Nature) – снимает штраф до нуля (расход 100%).

Герой может уменьшить штраф для себя, используя 6 типов обуви (аналогично посещению ММ).

Летающие юниты не имею штрафа ни на каких территориях.

35. Атака и защита.

Базовый урон – либо случайно выбранное из интервала, либо конкретное число. Базовый урон можно изменить с помощью Благословления и Проклятия. Выбранное число умножается на количество монстров в атакующем отряде. Затем размер урона модифицируется в зависимости от соотношения параметров Атаки нападающего и Защиты обороняющегося. Однако урон, нанесенный самым слабым слотом, не может быть меньше 1 НР. В случае двойного удара или выстрела, а также удара или выстрела с поражением нескольких целей каждый удар наносит свой базовый урон в пределах его разброса.

Получаемый юнитом урон = базовый урон × [MA (RA) нападающего] / [MD (RD) защищающегося].

Изначально любой герой (кроме варваров и лучников) имеет характеристики 10 / – / 10 / 10.

Формула расчета MA, RA, MD, RD **для героев**: (Базовое значение + Σ Ma) \times (1 + Mo1) \times ... \times (1 + Mok),

где Σ Ма — модификаторы, дающие абсолютную прибавку (например Power Ups), Мо — модификаторы, дающие относительное изменение в %/100 (например заклинания).

Формула расчета MA, RA, MD, RD **для монстров**: <u>Базовое значение \times (1 + бонус навыков + бонус артефактов) \times (1 + Mo1) $\times \dots \times$ (1 + Mok), где бонусы берутся как %/100.</u>

В случае получения урона от вражеского героя с навыком Рукопашная / Стрельба под базовым значением понимается уже модифицированное значение MD / RD, полученное после деления врожденной характеристики на соответствующий штраф.

Повышение навыков.

При посещении **Power Ups** герой получает необратимо:

Воровское подворье (Asylum), Ристалище (Stronghold), Учебная площадка+3 MA, +2,1 RA;Арены (Stronghold)+3 MD, +3 RD.Рубин ярости+6 MA, +4,2 RA;Сапфир защиты+6 MD, +6 RD;

Временный прилив до конца боя: Фонтан здоровья +20% НР, Фонтан силы +20% урона, Бассейн могущества +20% НР и +20% урона (заменяет 2 предыдущих). Аналогично действуют зелья: +25% НР, +25% урона.

Оберег (Ward) дает +50% MD и RD против юнитов соответствующей школы (изменение MD и RD не отображается на экране характеристик).

В бою, при наложении на героя или монстров **положительных** заклинаний: +25% или +50% к MA, RA, MD и RD. При наложении **негативных** заклинаний или зелий: от –15% до –50% MA и RA, –15% до –20% MD и RD.

<u>Для монстров</u> MA, RA, MD и RD повышают навыки Атака и Защита группы Тактика и навык Мореход.

При расчетах урона используется реальное значение характеристики (в т.ч. если оно с дробной частью), но на экране отображается округленное целое. При этом дробная часть, равная 0,5, показывается в бою округленной вверх (до единицы), а на стратегической карте – вниз (до нуля).

MA и RA монстров увеличиваются при использовании героем артефактов: 4 меча или топора, 1 шлем, 1 кольцо, а в морских боях – журнал морехода (при наличии навыка мореход).

MD и RD монстров увеличиваются при использовании героем артефактов: 10 щитов (4 – обычных, 5 – дают также обереги и 1 – FR), 1 шлем, 1 кольцо, а также соответственно журнал морехода.

36. Сражение.

Нападающая армия располагается слева-снизу на поле боя. Это нужно учитывать на случай вражеской атаки (при смене дня), т.к. построение армии и защищенность отдельных юнитов будут противоположными.

Одиночный юнит занимает участок от 3×3 клетки до 7×7 клеток (футов)*. Характеристики юнитов приведены в метрах. Расстояние на поле боя 12 клеток (зона захвата некоторых заклинаний) составляет 12/4 = 3 метра, т.е. 1 метр = 4 кл. Но в случае перемещения юнитов на поле боя 1 метр (экран характеристик юнита в бою) = 3 кл. (экран характеристик юнита в жилище). Разобраться с данным несоответствием проблематично из-за ломанного рельефа поля боя. За счет такой двойной системы измерений могут возникать несоответствия в значениях некоторых параметров (например площади поражения целей).

В состоянии Защиты (Defend) на время одного раунда защита MD и RD повышается на 25%.

При нахождении на зыбучем песке или во рву у стен замка MA и MD (RD) снижаются на 20% (в 1,25 раз).

Летающие отряды всегда останавливаются перед крепостной стеной, прежде чем смогут перелететь через нее в следующем раунде. На перелет также тратится весь ход. Телепортация не подвержена такому ограничению. Летающие монстры могут свободно перелетать через нелетающих юнитов врага, но их движение блокируется вражескими летунами. Телепортирующиеся монстры могут телепортироваться через вражеских летунов и телепортёров, но блокируются обычными пешими монстрами врага.

Каждый отряд имеет вблизи себя – по бокам и спереди (но не сзади) – так называемую зону контроля. На движение по вражеской зоне контроля тратится существенно больше MP, так что нередко отряд не может подойти к врагу с другой стороны за 1 ход.

Ответная атака производится один раз за ход при первом ударе, исключая грифонов. Стрелки и рукопашники при первой атаке отвечают сразу (удар и ответ происходят одновременно). Маги же на стрельбу автоматически (ударными заклинаниями) не отвечают. При стрелковой атаке по площади ответной стрельбы не будет. И никто автоматически не отвечает на заклинания прямого урона.

Стрелки, а также маги с ударной магией могут обстрелять только тот отряд, который находится на линии их видимости. Загораживать цель может только вражеский отряд. Если вражеский отряд стоит к стреляющему отряду вплотную спиной, то выстрел по врагу возможен, если же не спиной, то невозможен.

Монстры одного типа, вызванные на поле боя, добавляются в один слот, после боя они исчезают.

Бегство героя с поля боя уменьшает его текущий запас МР до 3 ед. (и до 1 ед., если в момент бегства было не больше 3 ед.). При бегстве героя теряются все монстры его армии.

Если перед атакой подержать курсор над врагом, будет показан возможный урон.

Когда юнит без Первого удара атакует юнита с Первым ударом, то на 1-м ходу 2-й юнит нанесет удар первым. Последующие удары будут наноситься одновременно. Но если 1-й юнит ударит 2-го юнита с другой стороны (переместится перед ударом), то 2-й юнит снова ударит первым.

Аналогичный механизм потери / получения эффекта при перемещении юнита может быть у символа неудачи, у щитов, дающих массовые обереги, а также при гипнозе на героя-тактика.

Правильно используя подраунды (фазы) нанесения удара и ответки, можно обеспечить нанесение врагу безответного удара. В раунде всего 6 фаз: 1 – отряды с моралью, 2 – отряды без морали, 3 – отряды с отрицательной моралью, 4, 5, 6 – то же в обратном порядке после ожидания. Если быстрый юнит врага атаковал ваш отряд в 1-й фазе, ваша ответка будет сразу и также в 1-й фазе. В этой же фазе она будет и все последующие раунды. То же будет и у врага, если сразу же в 1-й фазе нанести ему удар. Но если нанести ему удар после ожидания, например в 6-й фазе – тогда же будет и его ответка, причем и во всех последующих раундах. И если теперь нанести врагу удар в 1-й (2-й, 3-й) фазе всех последующих раундов, он будет без ответа. Так можно снять ответку быстрым слабым юнитом, нанеся удар после ожидания, а в последующих раундах сразу бить врага уже безответно. Псевдообъемный ландшафт не всегда позволяет понять, достанет враг до вашего юнита или нет. Особенно проблематично это может быть с подставами, когда враг не может подойти, но может ударить через кусты. Можно запутаться в индикации активных юнитов, которые обозначаются желтым кружком под ногами и стрелочкой под флажком с количеством. При рукопашной свалке кружок часто скрыт соседними юнитами, а в куче флажков не сразу понятно, на кого стрелочка указывает. При высокой скорости боя также сложно понять, кто кого ударил, тем более часть ударов-ответов ИИ проводит автоматически, без участия игрока.

37. <u>Опыт</u>.

Число монстров на карте и опыт, который дают за победу над ними, зависит от Уровня сложности игры.

 10110 monorpool no norpo o monopo (10110)	тод топ, сельной сторовии	
Уровень сложности	Число монстров	Получаемый опыт
Новичок / Средний / Продвинутый / Эксперт / Чемпион	66 / 100 / 150 / 200 / 300 %	150 / 100 / 66 / 50 / 33 %

За победу над вражеским героем базовое количество опыта равно 100 + 100 × (уровень героя). В зависимости от уровня сложности оно меняется так же, как и за убитых монстров, то есть умножается на коэффициент, зависящий от сложности игры.

Опыт между своими героями в одном бою делится примерно пропорционально уровню, точнее (уровню +2). При дележе сундуков опыт распределяется поровну. Если враг сбежал или сдался, опыт за победу над героем и сбежавшей армией не начисляется, хотя враг при этом теряет свою армию.

Ур.	XP	Ур.	XP	Ур.	XP	Ур.	XP
1	0	11	19,700	21	129,700	31	801,400
2	1,000	12	24,100	22	155,700	32	961,300
3	2,000	13	29,300	23	186,900	33	1,153,100
4	3,200	14	35,500	24	224,300	34	1,383,200
5	4,600	15	42,900	25	269,100	35	1,659,300
6	6,200	16	51,700	26	322,800	36	1,990,600
7	8,100	17	62,200	27	387,200	37	2,388,100
8	10,300	18	74,800	28	464,400	38	2,865,100
9	12,900	19	89,900	29	557,000	39	3,437,500
10	16,000	20	108,000	30	668,100	40	4,124,300

Герои Меча и Магии IV: Balance Mod Equilibris (Эквилибрис) 3.51



38. Список изменений.

Вместо архива new.h4r для мода используется new_mod.h4r.

Вместо файла настроек current.aop редактор Equilibris использует файл equi.aop.

Улучшения интерфейса и геймплея

В диалоге армии показывается сопротивление магии героя и монстров.

Некромантия и призывание получили новое меню (вызывается ALT-E).

При объединении 2 слотов одинаковых монстров с разными бонусами к передвижению бонусы больше не теряются. Получившийся слот имеет средний бонус к передвижению. Это же правило работает для оживленных после битвы монстров и призванных навыком призывания (они считаются не имеющими никаких бонусов хода).

Меню Призыва и некромантии

Призывание управляется из игрового меню для каждого героя отдельно. Оно должно появляться в игре по Alt+E. Если не работает – переключитесь в оконный режим и обратно.

Если меню и после этого не появляется по Alt+E, надо проделать следующее. Сначала Alt+Tab, потом нажать и удерживать Alt+E и левую кнопку мыши по Heroes-4 в панели задач. Должно появиться меню.

Улучшения ИИ

Компьютерные игроки не будут строить Портал призывания в своих городах.

ИИ по-новому будет делить свои армии в зависимости от армии нападающего. Теперь даже против 1 слота встанут 3 слота.

На высоких уровнях сложности герои ИИ пьют зелье бессмертия перед боем.

Исправление багов

Индикатор морали Лича на карте приключений всегда 0, отражая его мертвую сущность.

Заклинания Первый удар и Удар змеи не могут быть наложены на монстров с врожденным первым ударом. Ошибка "неправильный файл карты" исправлена.

Заклинание Здоровье Гидры теперь показывается в списке заклинаний, применимых на карте приключений.

Больше не получится использовать баг (или даже чит) с присоединением всего слота дипломатией или шармом. Если на карте уже имеется 8 армий, монстры, для которых нет места в армии, просто исчезают (распускаются).

39. Строения.

Общие

Цитадель, Замок, Караван – изменена (снижена) стоимость.

Жизнь (Life)

Длительность действия конюшни в городе Жизни увеличена с одной недели до двух.

Кузница – Зелье бессмертия, восстановления, кислота, лечебный отвар, вяжущая жидкость, Меч, Латы, Арбалет, Телескоп.

Смерть (Death)

Мавзолей – изменена стоимость. Для строительства Мавзолея теперь требуется Трансформатор нежити.

Для строительства жилища привидений вместо Трансформатора нежити нужен Усилитель некромантии.

Усилитель некромантии влияет на поднятие войск 2 путями – увеличивает часть армии, которую способен поднять некромант и увеличивает его лимит опыта для такого поднятия. Проще – каждый усилитель некромантии дает герою виртуальный уровень. То есть герой 15 ур. с ГМ некромантии и 2-мя усилителями поднимает убитых врагов так же, как герой 17 ур. с ГМ некромантии и без усилителей.

Кузница – Зелье бессмертия, восстановления, разочарования, кислота, яд, Меч, Лук, Кольчуга, Щит.

Порядок (Order)

Алтарь Грез, Сокровищница – изменена стоимость.

Для постройки жилища Наг сокровищница не требуется.

Для постройки жилища Титанов требуется только цитадель.

Кузница – Зелье бессмертия, восстановления, выносливости, сопротивления огню, кислота, Телескоп, Кольчуга, Топор, Посох.

Xaoc (Chaos)

Для постройки жилища драконов требуется Гильдия магов 3 уровня и пристройка магии смерти.

Кузница – Зелье бессмертия, восстановл, скорости, кислота, вяжущая жидкость, Двуручный меч, Арбалет, Латы.

Природа (Nature)

Гильдия следопытов – изменена стоимость.

Священный огонь (Фениксы) требует теперь вместо Портала призывания Консерваторию жизни.

Кузница – Зелье бессмертия, восстановления, крепости, богатыря, кислота, Лук, Кожаные доспехи, Щит, Посох.

Сила (Might)

Арсенал, Загон – изменена стоимость.

Гаситель Магии теперь действует не только на героев, но и на их армию.

Кузница – Зелье бессмертия, восстановления, выносливости, стремительности, кислота, Топор, Двуручный меч, Кожаные доспехи.

40. Параметры и способности монстров.

Способность Спеллкастер позволяет монстрам колдовать массовые заклинания, если самих монстров более 5 недельных приростов в одном слоте.

Жизнь (Life)

Крестьянин – налоги 2 золотых в день (было 1). Балиста – перемещение 16 (было 8). Монах – перемещение 22 (было 19).

Крестоносец – здоровье 75 (было 65), перемещение 26 (было 18), прирост 6 (было 5).

Ангел – мана 14 (было 20), воскрешает 90 НР (было 92).

Смерть (Death)

Скелет – здоровье 10 (было 8).

Зомби, Привидение — незначительное изменение опыта (-2 и +2 соответственно). — Опыт 28 (было 39), здоровье 40 (было 30), защита 18 (было 16).

Веном – перемещение 26 (было 18). Заклинание Атака ядом теперь на него не накладывается. – атака 27 (было 30), защита 27 (было 30), перемещение 30 (было 38), опыт 275 (было

205).

Дьявол — мана 10 (было 8).

Темный Чемпион – кол-во маны увеличено до 24 (было 18). Порядок (Order)

Гном, Золотой голем – незначительное изменение атаки, защиты (гном –1 и +2) и урона (голем +1).

Маг – мана 18 (было 16).

Джин – перемещение 28 (было 30), прирост 5 (было 6), опыт 120 (было 105), ледяная молния

15,2 НР (было 18).

Нага – перемещение 28 (было 20), перемещение на карте 26 (было 20), опыт 175 (было 157).

Добавлено свойство Атака троих (как у церберов).

Титан – перемещение на карте 30 (было 22).

Злая Колдунья — сила Изгнания теперь зависит от кол-ва Колдуний в слоте (раньше всегда было 110 XP).

Xaoc (Chaos)

Орк — урон 2 — 3 (было 1 — 3). Теперь имеет шанс оглушить цель при броске топора (зависит от нане-

сенного урона) – способность Оглушение выстрелом.

Пират – урон 1 – 3 (было 1 – 2), здоровье 12 (было 10), атака 12 (было 11), защита 8 (было 9).

Троглодит – атака 12 (было 11), прирост 25 (было 19).

Тролль – здоровье 50 (было 45), атака 14 (было 16), защита 20 (было 15).

Злой глаз – изменено описание спецспособности – кроме проклятий школ смерти и хаоса он может наложить

также проклятия школы порядка.

- атака 19 (было 16), защита 18 (было 15), прирост 7 (было 6). Поднята вероятность блока с 30%

до 40%.

Кошмар – мана 10 (было 6).

Ифрит – отдача от Огненного щита вначале была увеличена с 25% до 40%, но потом понижена до 33%.

Гидра – перемещение 28 (было 22).

Природа (Nature)

Фея– опыт 10 (было 7), прирост 16 (было 23).Волк– опыт 9 (было 11), прирост 17 (было 15).

Сатир – мана 8 (было 6). Водяной элементаль – опыт 90 (было 73).

Земляной элементаль – опыт 65 (было 77). Теперь может передвигаться под землей – способность Телепорт. Иг-

норирует зыбучий песок и другие препятствия (которые находятся НА земле а не ПОД ней).

Воздушный и огненный элементали: опыт незначительно изменен (+3 и –3 соответственно). Воздушный элементаль теперь имеет способность Игнорировать первый удар.

Осиный улей – перемещение 12 (было 8). Слабость осиного гнезда накладывается на нежить, механиз-

мы и элементалей.

Единорог – здоровье 85 (было 80). Вероятность ослепления увеличена с 30% до 40%.

Феникс – мана 14 (было 12).

Сила (Might)

Циклоп – атака 26 (было 30), выстрелы 7 (было 8).

Огр-маг — атака 24 (было 18), защита 22 (было 16), перемещение 24 (было 18), скорость 5 (было 4), опыт 130 (было 101), прирост 5 (было 6), стоимость 450 (было 350). Добавлены заклинания: Сопротивление магии, Кража энергии, Волшебные оковы, Первый удар, Искры. Теперь у него стало маны 5 (было 6). Способность Огра-мага изменена с Жажда крови на Маг.

Бешеный бык (гнашер) – добавлена способность Удар с разбега.

Птица грома – способность к удару молнией теперь также делает ее имунной к молнии.

41. <u>Герои и навыки</u>.

Навык Ратное Дело (Combat) дает 15-20-30-40-50 к Защите героя.

Рукопашный бой делит защиту атакуемого монстра на 1,5-2,0-2,5-3,0-3,0.

С каждым повышением уровня герой получает + 1 к защите.

С каждым пятым повышением уровня герой получает + 1 к скорости.

Герои 1 уровня стартуют со скоростью 5.

Мана героя возрастает на 1 за каждый уровень.

Собственная защита героя от магии возрастает на 3% каждые 2 уровня. Действует как плащ сопротивления, при этом эффект зависит от уровня героя.

Мореплавание снижает штраф на посадку-высадку с корабля (100 / 100 / 66 / 33 / 0% для уровня Б, П, Э, М, ГМ вместо 100% на всех уровнях навыка, как раньше).

Тактик дает все больший бонус войскам при росте уровня. То есть герой 25 ур. с тактикой 5555 даст больше бонусов к атаке, защите, скорости и инициативе войск, чем герой 15 ур. с тактикой 5555. Каждый 2 уровень бонус к параметрам монстров растет на 5% от текущего бонуса от навыков линии тактики. Пример: герой 10 уровня с Э атаки даст бонус к атаке монстров $30\% \times (1 + 0.05 \times (10 / 2)) = 30\% \times 1.25 = 37.5\%$.

Уменьшен коэффициент разницы силы армий для срабатывания **Дипломатии** и **Шарма** с 3 до 1,25. Лимит опыта героя для навыка Шарм поднят до 80-160-240-320-400 (было 60-120-180-240-300) и лимит вражеской армии поднят до 20 / 35 / 50 / 70 / 90% (было 15 / 20 / 25 / 30 / 45%).

Изменены значения вторичного навыка **Воскрешение** магии жизни. Теперь 15 / 25 / 35 / 45 / 55% (было 20 / 30 / 40 / 45 / 50%). Изменены формулы расчета количества воскрешенных воинов навыком Воскрешение. Если потери малы — эффективность навыка повышается. С навыком уровня Эксперт можно воскресить 1 из 1 убитых, Грандмастер — 2 из 2 убитых, ГМ + класс Кардинал — 3 из 3 убитых. Герой имеющий класс Кардинал, Воскрешение V уровня и артефакты Посох Святого Ранана и Крест жизни воскрешает 100% воинов, погибших в бою.

Навык **Призывание** призывает 7-14-21-28-42 XP (+10 XP за продвинутый класс Саммонер + 10 XP за артефакт цепочка друида) монстров + 15% за уровень. Выбор монстров осуществляется из всех монстров природы 1 – 3 уровней. Навык теперь позволяет выбрать, каких монстров призывать (либо вообще никого). Для этого небходимо перейти в оконный режим, выбрать нужного героя на карте, и в меню Equilibris выбрать, кого призывать.

Некромантия ослаблена (до 20-40-60-80-120 XP + 15% за ур). При этом расширился выбор поднимаемых монстров и появилось меню управления некромантией.

Вид монстра, поднятого Некромантом, зависит теперь от 3 факторов:

- 1. монстр, выбранный в меню некромантии.
- 2. уровень владения навыком некромантии (Б скелеты, П зомби, Э мумии, М привидения и гаргульи, ГМ вампиры и костяные драконы).
- 3. монстров, убитых армией некроманта в битве (1 уровень скелеты и зомби, 2 уровень мумии, привидения и гаргульи, 3 уровень привидения, гаргульи и вампиры, 4 уровень вампиры, драконы костяные драконы. Живых мертвецов, элементалей и механизмы невозможно поднять после битвы ни в каком виде).

Чтобы поднять после битвы костяных драконов (КД) герой должен: выбрать КД в меню некромантии, быть ГМ некромантии и убить драконов.

Вампиры – выбрать вампиров или КД в меню некромантии, [быть ГМ некромантии и убить 4-й уровень] или [быть ГМ магии смерти и убить 3-й уровень].

Привидения – выбрать привидения, вампиров или КД, быть М некромантии и убить 2 уровень.

Гаргульи – выбрать гаргульи, быть М некромантии и убить 2 уровень. Мумии – выбрать мумии, быть Э некромантии, убить 2 уровень. Зомби – выбрать зомби, быть А некромантии, убить 1 уровень.

Скелеты – выбрать скелеты, привидения, вампиров или КД, иметь базовую некромантию и убить 1 уровень.

Продвинутые классы героев

В описании Ведьмака убрано неверное требование магии смерти.

Полное изменение бонуса

Разбойник (Reaver) — Волшебное зеркало.

Ниндзя (Ninja) — при атаке накладывает случайное проклятие.

Мертвый колдун (Lich) — Нежить

Мастер гильдии (Guildmaster) – Игнорирует магическое сопротивление, но потом изменен на Уменьшать сопротивление втрое (от ударного заклинания Мастера гильдии герой со 100% сопротивлением получит 67% урона).

Небольшое изменение бонуса

Следопыт (Ranger) – способность стрельбы, стрелковая атака +10.

Военачальник (Warlord) — рукопашная атака +10. Кардинал (Cardinal) — воскрешение +15%.

Чернокнижник (Warlock) – максимум SP +20, восстанавливает +4 SP в день.

42. Магия.

Исправлена ошибка, когда Снятие Чар (Cancellation) и Отмена Чар (Dispel) воздействовали на монстров, созданных с помощью заклинания Поднять Вампиров, Поднять мертвеца, Зов Смерти и Вызов Бесов.

Изменены заклинания

Жизнь (Life)

Воздаяние – перемещено со 2 на 1 уровень.

Регенерация – ограничена 15 ходами.

Выносливость – перемещена со школы Природы в школу Жизни, 3 уровень.

Массовый экзорцизм — перемещен с 4 на 3 уровень.

Смерть (Death)

Яд и Чума – ограничены 15 ходами.

Отмена чар — перемещена с 1 на 2 уровень.
Слабость — перемещена с 2 на 1 уровень.
Общая отмена чар — перемещена с 3 на 5 уровень.
Общая слабость — перемещена с 4 на 3 уровень.

Прикосновение вампира перемещено с 4 на 5 уровень. Жертва - перемещена с 5 на 4 уровень. Поднять вампиров - перемещено с 5 на 4 уровень.

Порядок (Order)

- перемещено с 1 на 2 уровень. Снятие чар Трусость - перемещено со 2 на 1 уровень.

Телепортация - перемещено с 3 на 4 уровень, добавлена линия зрения.

Фантом перемещено с 4 на 3 уровень. Ослепление – перемещено с 4 на 3 уровень.

Врата города – 4 уровень, запрещено к применению в бою.

 5 уровень, добавлена линия зрения. Гипноз

Зеркало боли - 5 уровень. Заклинание теперь игнорирует защиту от магии атакующего героя или

отряда. Ограничено 5-ю ходами.

Xaoc (Chaos)

Описание заклинаний Молния, Цепная молния, Удушение и Дезинтеграция теперь отражает тот факт, что урон зависит от удачи цели.

Природа (Nature)

 перемещено с 2 на 3 уровень. Зыбучие пески

Добавлены новые заклинания

Жизнь (Life)

- оживляет определенное количество очков здоровья убитых монстров. Эффектив-Воскрешение, 5 уровень ность заклинания Воскрешение увеличивается с ростом уровня героя, возрастая с каждым уровнем на 50% быстрее, чем раньше.

Смерть (Death)

Атака ядом, 2 уровень - атаки в ближнем бою становятся ядовитыми. Любая пораженная цель получит урон в 2 раза больший, чем от заклинания Яд 1-го уровня школы Смерти. Атаку ядом нельзя наложить на нежить, механизмы, элементалей и ядовитые отродья.

Оберег Жизни дает 50% увеличение защиты от войск жизни и 50% сопротивление магии жизни. Старение, 3 уровень - цель наносит на 25% меньше урона, ее рукопашная и стрелковая защита снижается на 20%, скорость и дальность передвижения снижаются вдвое.

Террор, 3 уровень - одна цель в пределах прямой видимости заклинателя пропускает 2 своих следующих действия. Заклинание поднято на 4 уровень, стоимость увеличена до 8.

Порядок (Order)

Подрезать крылья, 3 уровень – цель теряет естественную способность летать, скорость и дальность передвижения цели снижаются в 2 раза.

Массовая забывчивость - отключена (<u>в оригинале она тоже отсутствует</u>).

Xaoc (Chaos)

 создает облако 3х3 м, снижающее все дистанционные атаки через него на 50%. Дым, 1 уровень

Здоровье Гидры, 2 уровень – увеличивает здоровье цели на 25% до конца следующего боя.

Природа (Nature)

Выносливость, 2 уровень - увеличивает передвижение армии по карте приключений на 1 день на 3.

43. Артефакты.

Щит из чешуи дракона теперь дает армии героя защиту от огня, которая не отображается на экране, но действует даже если юнит двигается.

Кольцо малого отрицания (КМО) позволяет также игнорировать МR врага, если оно неполное (менее 100%).

Описание Креста жизни исправлено – он дает +10% к навыку Воскрешение, а не 5%.

Арбалет снайпера теперь дает герою и войскам способность стрелять без штрафов за расстояние и препятствия Лук короля эльфов теперь дает дополнительный выстрел армии и дополнительный выстрел герою, если у него есть навык стрельбы или продвинутый класс Следопыт. Иначе герой не может из него стрелять.

Для Кошелька Золота увеличена скидка на покупку монстров с 10% до 25%.

Стоимость бутылок Жара Ада, Манны, Кислоты повышена до 750.

Исправлен баг с Мечом Ангела. Теперь он увеличивает атаку и защиту героя на 3 и дает армии героя +50% повреждения нежити (ранее бонуса для армии не было).

Добавлены артефакты

Шлем Грифона (Relic) – дает герою неограниченные контратаки.

Дух Уныния (Major) – убирает все эффекты морали, плохие или хорошие, с поля боя. Энтузиазм, Массовое воодушевление, Печаль и Общая Печаль не могут быть применены, пока в битве присутствует Дух Уныния. - герой может в бою забирать ману у вражеских героев или монстров в поле зрения. Кольцо ведьмы

44. Горячие клавиши.

Окно карты приключений

Home – центровать экран на текущем выбранном ге-

рое или цели

Enter – передвигать (отправить) армию

Esc - выйти

Окно армии

Shift+Page Up / Page Down – прокрутка предметов в

С – направить заклинание

Alt+E – меню эквилибрис

Alt+N – новый сценарий

Alt+C – новая кампания

Alt+R – рестарт игры

D – распустить созданий рюкзаке

 S – разделить созданий
 Up Arrow – присоединить посетившую армию

 L – свободное построение
 Down Arrow – присоединить гарнизонную армию

 T – плотное построение
 Spacebar – обменять гарнизонную и посетившую ар

Q – построение каре ми

Left / Right Arrows – выбор героя / монстров в армии Enter – принять, взять, согласиться

Page Up / Page Down – выбор армии

Окно города

B – покупка постройки Page Up / Page Down – предыдущий / следующий го-

Н – нанять героя р

С – набрать монстров
 М – магическая гильдия
 Up Arrow – присоединить посетившую армию
 Down Arrow – присоединить гарнизонную армию

S – разделить монстров Spacebar – обмен армий L – поместья Enter – OK (выбрать)

Left / Right Arrows – выбор героя / монстров в армии

Окно боя

С – направить заклинание F8 – выбрать стрельбу

D – защита A – включение / выключение автобоя

W — ожидание O — опции боя F5 — выбрать рукопашную R — отступить F6 — выбрать движение S — сдаться

F7 – выбрать колдовство

Книга заклинаний

Left / Right Arrows – переворачивать страницы Page Up / Page Down – Перемещение по вкладкам за- L – все заклинания клинаний A – приключения

D — ударные C — бой I — индекс U — проклятья T — артефакты

45. Equilibris 3.55 Список изменений

Окно разделения армий (дипломатия, шарм, рэйз) – второй ряд не умирает. Если на карте уже имеется 8 армий, монстры, для которых нет места в армии, объединяются в новую (девятую) армию.

В диалоге монстра в бою показывается магическое сопротивление.

Заклинание «Сила дракона» – действие уменьшено до 66%, заклинание перенесено на 4 уровень.

Заклинание «Молитва» действует на все союзные войска школ природы, жизни, порядка и силы.

Заклинание «Нечестивая песнь» действует на все вражеские войска всех школ, кроме смерти.

Заклинание «Прикосновение вампира» перенесено на 4 уровень.

Заклинание «Поднять вампиров» перенесено на 5 уровень. Увеличена эффективность – герой 20 уровня поднимает 10 вампиров (в оригинальной версии – 8 вампиров).

Описание некротрансформера для монстров 4 уровня изменено.

Устранен баг с превращением в некротрансформере мегадраконов в вампиров. Теперь они превращаются в костяных драконов.

Увеличен опыт Волшебных драконов до 621 (было 612). Теперь они превращаются в костяных драконов.

Артефакт «Зелье прочности» переименован в «Зелье здоровья Гидры».

Добавлены новые артефакты

Башмаки левитации – дает герою способность летать на поле боя.

Шлем естественности – дает герою способность снимать с врага все заклинания при ударе или выстреле.

Амулет боли – на шее, дает герою способность отражать половину полученного вреда атакующему.

Добавлены новые объекты на карте приключений

Крепостные стены, башни, гарнизоны; тюрьмы; сокровищницы; квест-хаты, в том числе в виде монстров; таверны; декоративные объекты; пустынная тема.

Существующая палитра объектов для редактора (equi.aop) для более ранних версий Equilibris теперь сохраняется под именем equi.aop.old.

Приложения



46. Характеристики монстров.

46. <u>Характеристики монстров</u> .																	
Монстры	(30)	N X	1	90	\times	國國	18	1	53	1/2	3	SIL	977	× 🐼 🖺 🐠 🗷	SIL	緣	
параметры	ТИП	навык	HP	урон	MA/RA	MD/RD	shot	SP	MP	S	MB	MR	атака	свойства дополнительно	рост	опыт	цена
		1			1					Hav	en (L	ife)				I	
Squire			10	2-3	9	11			19	5	18			Оглушить – шанс (1 ход)	+21	7	26
Crossbowman		R	10	2-3	4/9	11	10		19	2	18		LR		+16	9	32
Ballista	М	R	28	5-7	8 / 15	16	20			0	8		LR	без препятствий	+7	44	190
Pikeman			30	6-8	12	14				4	18		No*	удар 8 кл. (без ответа) / игнор. первый	+9	35	150
Crusader			65		22	23				7	18	WD	2x	2 удара (до и после ответа)	+5	124	650
Monk		R	55		10 / 20	22	12			5	18	WD		Zitalia (ita	+6	107	550
Angel		F+S	230		30	34		20	30	10	45 F			1 закл. / х 1 воскреш.	+2	620	4000+2c
Champion			150		25	25			25	6	30		Fs	разгон +2% за 1 кл.	+4	320	2000+2o+2w
							1					Death)	-	[Part 270 270 121	-	1	
Imp F 7 1-2 10 10 28 6 38 F Крадет по 2SP +28 5 22																	
Skeleton	D		8	1-2	12	12 / 24				4	18			RD x 2		6	18
Cerberus			24	4-6	16	16				6	22		No	Без ответа, х 3	+7	44	190
Ghost	D	F	15	2-4	15	30			28	6	38 F			Старит, защита х 2	+9	33	140
Vampire	D	F	75	12-18	30	30				8	38 F		No	50% урона забирает	+3	205	1100
Venom Spawn		R	100		13 / 26	26	15			6	18			Яд (+25% урон)	+3	201	1100
Devil		F+S	210		33	33		8		7	150F	WI		1 закл. / х 1 вызов, телепорт	+2	614	4000+2s
Bone Dragon	D	F	275		30	30 / 60				5	38 F	***	No*	RD x 2, страх (без ответа)	+2	621	4000+2c
Dono Bragon				10 00	100	00700	1				my (C	Order)		11. 12 x 2; 01 pax (000 01201a)		J V	1000 20
Dwarf			12	2-3	11	11			18	3	14	50%			+18	8	28
Halfling		R	8	1-2	5 / 10	10	10		18	6	14	0070		Монстрам 4 ур. двойной урон	+23	7	22
Gold Golem	M		50	8-12	16	16			19	3	18	75%		топетраш тур. двелиел урен	+6	56	240
Mage		S	16	3-4	6	12		16		5	18	. 0 / 0		6 закл. / х 8 раз	+8	38	160
Genie		F+S	60	9-12	10	18		24		6	30 F			6 закл. / х 8 раз	+6	105	550
Naga			90		22	22				7	20		No	Без ответа	+4	157	850
Dragon Golem	M		220	36-55	34	34				9	36		Fs	Игнор. первый удар	+2	630	4000+40
Titan		R+M	210	34-50	32 / 32	32	16		21	6		WC	. 0	удар	+2	616	4000+2g
Titali				0.00	02 / 02	JOE	. •				m (Cł					10.0	
Bandit			10	1-3	9	9				7	27			Скрыт от монстров 1 и 2 ур.	+26	6	20
Orc		R+M	12	1-3	11 / 11	9	6		19	4	18		SR	выстрел 20 кл.		10	34
Medusa		R+M	24	3-6	19 / 19	17	999		19	5	18			Окаменение – шанс		52	220
Minotaur			38	5-10	16	15			19	6	18			Блок – шанс 30%	+6	53	230
Efreet		F	80		25	23				6	39 F	FR		огненный щит	+4	161	850
Nightmare		S	110		23	20		6	23	6	27			1 закл. / х 1 раз (2 хода)	+4	148	800
Black Dragon		F	400	55-110		40			30	7		100%		огонь 12х12	+1		8000+2s
Hydra		-		28-60		26				•	22		No	Без ответа, всех окружающих			4000+2m
,	_	1	,		1	1	1	I				ature)		= 11 1.20.0, 200% onp jmonoupin		1	
Sprite		F	7	1-2	10	10				6	40 F		No	Без ответа	+23	7	22
Wolf		-	12	2-3	9	9				7	22		2x	2 удара	+15		36
Elf		R	18	3-4	8 / 16	16	24			6	18			Первый выстрел, 2 выстр.		43	190
White Tiger			35	6-8	19	19					28		Fs			53	220
Willia Higel		1	00	0-0	1.5	10	1	l	_ _	U	20		. 3		1.0	100	

Griffin F 95 16-22 19 19 29 6 40 F Ответ всегла +4 154 800																	
Griffin		F	95		19	19			29	6	40 F			Ответ всегда	+4	154	800
Unicorn		F . 0	80		20	20		40	25	6	30			Ослепить 3 хода – шанс 30%	+5		650
Faerie Dragon		F+S	220		15	29		40	29	7	40 F			4 закл. / х 8 раз, зеркало			4000+2g
Phoenix		F + S	275	45-65	28	28		12	30	12	45 F			1 закл. / х 1 возрожд; огонь 12х12	+2	609	4000+2m
		т	1	T	_		1		_		-	ure Por	tal)	T			
Leprechaun		S	8	1-2	10	10		3	19	6	18			1 закл. / х 1 раз		7	24
Satyr		S	36	5-8	14	13		6	20	6	20			1 закл. / х 2 раза		39	170
Air Elem.	Е	F	40	6-10	16	32			29	7	40 F			Защита х 2	+6	74	350
Earth Elem.	Е		50	9-14	18	20			18	1	14	50%			+6	77	375
Fire Elem.	Е	R	50	7-10	10 / 20	18	20		20	6	20	FR		Атака огнем (стрелами)	+6	75	350
Water Elem.	Е	S	38	6-9	17	17		24	19	5	18	CR		4 закл. / х 8 раз	+6	73	350
Waspwort		R	60	10-14	11 / 22	22	20		15	4	8			Слабость	+6	105	550
Mantis		F	210	34-50	34	34			29	8	40 F		Fs	Связывает (-50% МА)	+2		4000+2g
		I.c.	1	10.00	17.		1					Might)		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	1 —	1	
Berserker			18	2-3	12	8			20	6	20		2x	2 удара, без страха, неуправляем	+19	9	20
Centaur		R+M	20	3-5	10 / 10	10	4			4	30		SR	выстрел 20 кл.		18	40
Harpy		F	24	4-5	16	15	•			5	38 F		No	Без ответа, возвращается назад		39	110
Nomad		•	45	6-9	16	13			27	8	36		Fs	вез ответа, возвращаетол назад		52	150
Cyclops		R	95		15 / 30	24	8			4	22		No	по площади 10х10*, стрельба без ответа	+3		750
Ogre Mage		S	85		18	16	O	6	19	4	18		NO	1 закл. / х 3 раза	+6	101	350
Behemoth		S	240		36	34		U		6	22			Урон +25%* (55-80)	+2		2750+2c
		F				30			29		40 F				+3		
Thunderbird F 170 28-40 30 30 29 6 40 F +30HP молния +3 406 1800+2m Нейтральные монстры																	
D 1			4.0	0.0			1					монстр)Ы	1.4	1.00	1.	14.5
Peasant			10	2-3	6	6			18	2	14			+1 золота		4	15
Pirate			10	1-2	11	9			19	5	18			Mope +50% A, D, +2 S и MP		7	22
Troglodyte	_		14	2-3	11	9			19	5	18			иммунитет к ослеплению, окаменению		8	28
Zombie	D		24	2-4	8	10			18	1	14			+25% HP*		10	35
Gargoyle	Е	F	22	4-6	14	16			29	7	40 F			Каменная кожа		38	160
Mummy	D		30	5-8	15	16			19	4	18			Проклятье	+8	39	170
Mermaid			38	5-8	15	13			19	5	18			Гипноз – шанс 3 хода	+8	39	_
Beholder		F+R	26	3-7	8 / 16	15	15	6	19	6	18 F			9 закл.	+6	51	220
Troll			45	6-12	16	15			18	3	14			Регенер. 50НР	+6	54	230
Ice Demon			70	12-16	30	30			19	5	18	CR		заморозить – шанс 30% на 2 хода	+4	157	850
Sea Monster			275	45-65	35	34			24	5	27			+10% шанс проглотить 1 юнит (любой)	+2	624	_
	•	•		•				a	dd-on	The	Gathe	ering S	torm		•	•	
Goblin Knight			120	16-30	20	26			27	7	36	50%		игнор. первого, каменная кожа	+4	157	1000
Evil Sorceres		F+S	100		28	28		50	30	7	150F			4 закл. / х 6-10 раз, зеркало, телепорт	+2	750	4000+2m
Gargantuan		R+M			32 / 32	32	16		_	4	22		2x	По площади, 2 выстр.			4000+2c
Dark Champion	D	S		30-42		40		18		6	45			Регенер. 25%, с разгона, 1 закл./ х 3 раза			4000+40
				· -	1	1	1					of Wa		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
frenzied gnasher			300	40-55	40	40				4	22	100%	-	неуправляем	+2	800	4000+2c
Catapult	М	R			14 / 28	28	12			0	12		LR	без препятствий, по площади, огнем			3000+20+6w
Mega dragon	IVI	1 \		50-100		50	12		30	7	45	50%	LIN	огонь веером		1500	
	TIAC	Habilit	HP		MA/RA		chot	QD.		-	MB		27272	свойства дополнительно	noor		
параметры	ТИП	навык	חר	урон	IVIA/KA	ואוט/אט	SHUL	3P	IVIP	3	IVID	MR	атака	своиства дополнительно	Ihoci	опыт	цена

Примечания. Тип: Е (элементаль), М (механизм), D (нежить).

Навыки: R (стрелок), R+M (стрелок и рукопашник), F (летун), S (маг).

Передвижение: MP (на карте), S (скорость), MB (в бою), F – летун. MB приведена нев метрах, а в клетках (1 м = 3 кл)*.

Сопротивление: MR (сопр. магии, %), FR (сопр. огню), CR (сопр. холоду), WL (оберег жизни), WD (оберег смерти), WC (оберег хаоса).

Тип атаки: LR (длинный выстрел), SR (короткий выстрел), No (без ответа), Fs (первый удар), 2x (2 удара).

47. Развитие городов.

						- LODATIO IS						_	_	$\overline{}$	-	-	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Gold	W		M	S	K	G
	Tapanua	копейщики	кузня	крестоносцы	конюшни	чемпионы					33500	70	64				
EN ALL HAIRIA	таверна	копеищики	аббатство	монахи	семинария	ангелы	OKDOMOL I	MOFING			34500	33	29			25	14
лучники	болиоти	кузня	крестоносцы	конюшни	чемпионы	TOPODUO	сквайры	магия			33500	67	67				
	балисты	аббатство	монахи	семинария	ангелы	таверна					34500	30	32			25	14
		магия	веномы	хаос	дьяволы	таверна	скелеты				30250	16	20	10	22		10
бесы	церберы	TORONUO	DOMESTICAL I		хаос	дьяволы	OKO BOTI I				30250	24	12	2	22	8	10
		таверна	вампиры	магия	усилитель	драконы	скелеты				28750	28	16	9	11	14	6
скелеты	преобразов	призраки	таверна	вампиры	магия	усилитель	драконы	бесы			31500	24	26	14	10	17	6
		големы	·	·							39000	29	51	5	7	5	20
			библиотека	джины	кузня	университ	др. големы	таверна	гномы		38750	29	45	6	8	6	21
хобиты	обиты магия	маги			цитадель	замок	титаны				45000	44	42	1	1	1	34
			ратуша	сокровищни	наги	кузня	университ	др. големы	таверна	гномы	44750	48	69	6	8	10	9
воры			караван	кошмары	смерть	драконы					34250	36	16	6	32		
	магия	медузы	•		природа	гидры	таверна	орки			33250	26	31	21	11	6	
			кузня	ифриты	смерть	драконы					33250	16	37	1	37		
	подворье	минотавры	1		магия	смерть	драконы	таверна	орки		34250	16	37	1	37		3
			2011/50	0.514110000514		портал	фениксы	таверна	волки		37000	42	18	20	10	3	12
chou	nous	TIAFRI	радуга	единороги	магия	Портал	хаос	драконы	таверна	волки	39500	38	26	9	7	10	19
феи	роща	тигры		-nudhauu		портал	фениксы	таверна	волки		43000	46	38	20	10	6	5
			цитадель	грифоны	магия	Портал	хаос	драконы	таверна	волки	45500	42	58	9	7	13	12
карарац	KOLIOBILIAKIA	арена	циклопы	DIACTO FIALLIC	10,0116	богомоти	таверна	берсерки		38000	36	48	1	1	34	1	
	кентавры	кочевники	таверна	огры	ристалище	кузня	бегемоты	берсерки			36750	44	46	1	1	25	1
кентавры		FOREIAIA	арена	циклопы	0014016	FROM STIME	таверна	берсерки			43000	46	30	17	6	16	
цитадель	цитадель	гарпии	таверна	огры	замок	гром-птицы	берсерки				41750	54	28	18	7	7	1
												-					

Варианты постройки войск 4 уровня по дням – изначально имеется только форт. Синим выделены ударные отряды.

Выделение: зеленым – строятся произвольно (не обязательно), красным – большой расход отдельных ресурсов, жирным – большой суммарный расход ресурсов. Всего может быть 8 вариантов отстройки каждого города, но остальные варианты более затратны по ресурсам и времени.

Отстройка городов для получения пробивной армии 3 уровня

Входит отстройка двух жилищ 1 ур, таверны и магической гильдии 1 ур. **Жирным** выделены дополнительные бонусные строения, синим – отсутствие таких строений, красным – повышенный расход денег и ресурсов. Смерть – самая быстрая и дешевая отстройка. Альтернативная отстройка Порядка и Природы очень дорогая.

Жизнь	7 дней	Копейщики, крестоносцы + кузня / монахи	16750 + 20W + <mark>32</mark> Or / 14750 + 16W + 14Or + 8K
Смерть	6 дней	Церберы, вампиры / веномы (без усилителя и преобразователя)	13750 + 16W + 2Or + 2S + 8K / 13750 + 8W + 10Or + 8M + 2S
Порядок	7 дней	Големы, джины + библиотека	16250 + 8W + 12Or + 13G
Xaoc	7 дней	Медузы, кошмары + караван / ифриты + кузня (без академии)	17250 + 28W +8 Or + 6M / 16250 + 8W + 32Or + 1M + 5S
Природа	8 дней	Тигры, единороги (без портала)	16500 + 20W + 8Or + 3K + 7G
Сила	7 / 6 дней	Кочевники, караван, циклопы / огры	18000 + 18W + 10Or + 10K / 16750 + 24W + 8Or + 1M + 1S + 1K + 1G

48. Немагические навыки героев.

Ocycles (Domines and)	40. пемагические на		Mania Daniatanaa (Oannana
Combat (Ратное дело)	Melee (Рукопашный бой)	Archery (Стрелковый бой)	Magic Resistance (Сопротивление
			магии)
Basic – Advanced – Expert – Master – Grandmas-	Увел. MA до 15 ед, сниж. MD врага	Увел. RA до 10 ед, запас 12 стрел / RA	Герой получает 30-50-70- 80-100 %
ter – Увелич. MD и RD до 15-20-30-40-60 ед.	в 1,5, но не менее 10 ед, не дейст-	до 15, сниж. RD врага в 1,5, без штра-	сопр. магии.
	вует на героев / MA до 20, MD врага	фа препятствий / RA до 20, RD врага в	
	в 2 / MA до 30, MD врага в 3, пер-	2, без штрафа расстояний / RA до 30,	
	вый удар / MA до 40, MD врага в 4 /	первый выстрел / RA до 40, 24 стрелы,	
	Два удара – до и после ответа	2 выстрела – до и после ответа	
Nobility (Благородство)	Estates (Казначей)	Mining (Горняк)	Diplomacy (Дипломат)
+10-20-30-40-50% к приросту воинов в городе, где	+100-200-300-400-500 золота в день	+1w (лес) +1o (руда) / +2w +2o +2 проч.	Перед боем можно перекупить 30-40-
Герой мэр.	(+10% за каждый ур. героя).	/ +2w +2o +4 проч. / +3w +3o +5 проч./	50-60-70% более слабой армии врага
		+4w +4o +6 проч. ресурсов кажд. 5 дней	(120-240-360-480-600 HP + 10% sa yp.)
		(+10% за кажд. ур. героя).	героя). Цена капитуляции 80-70-60-
			55-50%.
Tactics (Тактика)	Defense (Защита)	Offense (Атака)	Leadership (Лидерство)
Все монстры армии героя +1-2-3-4-5 к скор. и +1	Монстры армии MD и RD +10-20-30-	Монстры армии MA и RA +10-20-30-40-	+1-2-3-4-5 к морали и +1-2-3-4-5 к
(+3 кл.) -1,5-2-2,5-3 к дальн. хода в бою.	40-50%.	50%.	удаче всем монстрам в армии героя
Scouting (Разведчик)	Pathfinding (Следопыт)	Seamanship (Мореход)	Stealth (Скрытность)
Обзор героя +1-2-3-4-5. Он может видеть на карте	Сниж. на 0,25 штраф местности /	Повыш. на 25-50-100-150-200% дальн.	Герой скрыт на карте для всех вои-
врага со скрытностью 1-2-3-4-5 ур. Герой может	Сниж. на 0,5 / Снимает штраф /	хода по морю. В морском бою дает на-	нов 1-2-3-4-4 ур. и героев, не знаю-
узнавать точную инфу об объектах на карте / узна-	Дальн. хода армии +25% / +50%.	выки 1-2-3-4-5 ур. Тактики, Атаки и За-	щих Разведки 1-2-3-4-5 ур. (герой
вать кол-во монстров в армиях / предсказать исход		щиты.	скрывает только себя). Враги могут
битвы (при авто-бое) / узнавать о навыках враж.			увидеть героя только если он на со-
героев / видеть экраны враж. городов и героев.			седней клетке.

49. Магические навыки героев.

Общие навыки магии

Life Magic (Магия Жизни)	Healing (Целительство)	Spirituality (Мистицизм)
Death Magic (Магия Смерти)	Occultism (Оккультизм)	Demonology (Демонология)
Order Magic (Магия Порядка)	Enchantment (Чародейство)	Wizardry (Колдовство)
Chaos Magic (Магия Хаоса)	Conjuration (Заклинатель)	Pyromancy (Пиромансия)
Nature Magic (Магия Природы)	Herbalism (Знахарство)	Meditation (Медитация)
Разрешает закл. 1-2-3-4-5 уровня	+10/20/30/40/50 SP, +2/4/6/8/10 SP восст.	Эффект закл. школы +20/40/60/80/100%

Дополнительные навыки магии (по школам)

Магия Жизни	Магия Смерти	Магия Порядка	Магия Хаоса	Магия Природы
Resurrection (Boc-	Necromancy (Некромантия)	Charm (Шарм)	Sorcery (Ворожба)	Summoning (Призывание)
крешение)				
После боя воскр. 20-	После боя ожив. в виде скелетов / скелетов / + при-	Перед боем можно перевербовать	Усиливает все	Ежедневно призывает лепреко-
30-40-45-50% павших	зраков / + призраков / + вампиров часть павшей враж.	15-20-25-30-35 % монстров более	ударные закл.	нов, фей, волков / то же / эль-
своей армии (кроме	армии (кроме нежити, элементалей и механизмов), их		(Damage) на 20-40-	фов, сатиров, тигров / то же / ог-
нежити, элементалей	опыт (ХР) 10-15-20-25-30% от опыта всех павших вои-		60-80-100 %, неза-	ненных, водяных, воздушных,
и механизмов).		шать 60-120-180-240-300 (+10% за		земных элем. на 10-20-30-40-50
		ур. героя.) Цена капитуляции 90-		ХР. Остаток ХР после призыва
	160-200 ХР (+10% за уровень героя).	80-75-70-65 %.		переходит на следующий день

50. Зависимости для прокачки навыков.

Зависимости для прокачки магических навыков

	Жи	ЗНЬ		Целительство				N	1исті	ициз	M	Воскрешение				
	Пор	ядок		Чародейство				К	олдо	ВСТЕ	30	Шарм				
	Сме	рть		Оккультизм					Демонология				Некромантия			
	Xa	ЮС		Заклинатель				Π	иром	иансі	ИЯ	Ворожба				
	Приј	оода	1	3	наха	рсте	30	N	1еди	таци	ІЯ	Призывание				
2	1	0	0	2	2	0	0	3	2	2	0	1	0	0	2	
3	2	1	0	3	3	1	0	3	2	3	0	2	1	0	3	
4	3	3	0	4	4	3	0	4	3	4	0	2	1	0	4	
5	5	5	0	4	5	3	0	4	3	5	0	3 2 1				

Для того, чтобы прокачать какой-либо первичный или вторичный навык до определенного уровня (выделено красным), надо предварительно прокачать 3 остальных связанных с ним навыка до уровня, указанного в строчке.

Зависимости для прокачки немагических (боевых) навыков

P	атно	е де	ело									Ру	копа	ашн	ЫЙ					Ст	рел	ков	ЫЙ					Co	опро	ЭТИЕ	ЗЛ.								
					Так	тика	3										Ата	ака							Заш	цита	l					Л	иде	рсте	30				
				Бла	агор	одс	тво									K	Сазн	аче	Й						Гор	няк						Д	ļипл	ома	T				
								F	Разв	ведк	а	C	лед	ОПЬ	IT									1	Иоре	exo	ц									Ck	рыт	гнос	ть
2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	1	2	0	0	1	2	0	0	1	0	2	0	1	0	2	0	1	0	0	2	1	0	0	2	2	0	0	2
3	0	0	0	3	1	1	0	3	1	0	0	2	3	0	0	2	3	0	0	2	0	3	0	2	0	റ	0	2	0	0	3	2	0	0	ယ	3	1	0	3
4	0	0	0	4	2	2	0	4	2	0	0	2	4	0	0	2	4	0	0	2	0	4	0	2	0	4	0	2	0	0	4	2	0	0	4	4	2	0	4
5	0	0	0	5	3	3	0	5	4	0	0	3	5	0	0	3	5	1	0	3	0	5	0	3	1	5	0	3	0	0	5	3	1	1	5	5	4	0	5

51. Порядок прокачки и специализации героев.

Герой	Навык	1	2	3	4	5	Ур.	Опыт	Примечание
Лорд	Благородство	2-2- 0-0	2- 4 -0-0	3-3 -1-0			6	6200	Доход +240 / +560 / +450
Вор	Скрытность	2-0-0- 2	3-1-0- 3	4-2-0- 4	5-4-0- 5		13	29300	Без морехода
(не вор)	Следопыт	2- 3 -0-0	2 -4 -0-0	3- 5 -0-0			8	10300	Без скрытности, доп. навык
(не вор)	Мореход	2-0- 3 -0	2-0- 4 -0	3-1- 5 -0			9	12900	Без скрытности, доп. навык
Варвар	Рукопашная	2- 3 -0-1	3- 5 -0-1	5-5- 0-1	5-5- 0- 5		13	29300	Приоритет атака / защита
(вариант)		3 -1-0-1	5 -3-0-1						
Стрелок	Стрельба	5 -0-1-0	2-0- 3 -0	3-0- 5 -0	5 -0- 5 -0		9	12900	Стрелок
(не боец)	Бой	3 -0-0-0	5 -0-0-0	5 -0-0- 2	5 -0-0- 5		10	16000	Дополнительный навык
Рыцарь	Тактика	2-2- 1-0	3-3 -1-0	4-4- 2-0	5-5- 3-0		12	24100	1-й герой
		1-0- 2-2	2-0 -3-3	2-0- 4-4	3-1 -5-5		13	29300	2-й герой
Рыцарь смерти	Тактика	2 -1 -2 -0	3 -1 -3 -0	4 -2 -4 -0	5 -3- 5 -0		12	24100	1-й герой
		1- 2 -0- 2	2 -3 -0 -3	2 -4 -0 -4	3- 5 -1- 5		13	29300	2-й герой
(для нежити)		2-2- 0-0	3-3 -1-0	4-4- 2-0	5-5- 3-0		12	24100	1-й герой
		1-1- 2 -0	2-1- 3 -0	2-1- 4 -0	3-1- 5 -0		8	10300	2-й герой
Священник	Жизнь	3 -2-1-0	3-2- 3 -0	4 -3-3-0	4-3- 5 -0	5 -5-5-0	14	35500	Без воскрешения
Маг	Порядок	3 -2-1-0	3-2- 3 -0	4 -3-3-0	4-3- 5 -0	5 -5-5-0	14	35500	Без шарма
Друид	Природа	3 -2-1-0	3-2 -3 -0	4 -3-3-0	4-3- 5 -0	5 -5-5-0	14	35500	Без призыва
Колдун	Xaoc	3 -2-1-0	3-2 -3 -0	4 -3-3-0	4-3- 5 -0	5 -5-5-0	14	35500	Без усиления ударных
(варианты)		1-1-0- 2	2-1-0- 4	3-2-1- 5	4-3- 5-5		16	51700	Ударные х1,5
		2-1- 1 -0	2-1- 1-4	3-2 -3-5			11	19700	
Некромант	Некромантия	1-1-0- 2	2-1-0- 4	3-2-1- 5	3-2- 3-5	4-3- 5-5	16	51700	Некромант

52. Заклинания.

ур	Порядок		Хаос		Жизнь		Смерть		Природа	
1	Перемещение		Волшебная стрела	<	Благословление		Ослабляющий луч		Следопыт	K
	Снятие чар		Искры	<	Духовная броня		Отмена чар		Волки	<
	Марево		Жажда крови	M	Перевязать рану	Н К Б <	Проклятие		Лепреконы	<
	Точность	M	Огненная аура	F <	Экзорцизм		Яд	<	Феи	<
	Волшебный кулак	<	Убийца		Святое слово	<	Поднять скелетов	<	Каменная кожа	
	Видение	К	Ускорение		Призвать корабль	К	Бесы	<	Скорость	
									Прогулка	Б
2	Замедление		Огненная стрела	F <	Воздаяние	<	Нечестивая песнь		Белые тигры	<
	Кража энергии		Волшебные оковы	<	Защитник		Печаль	M	Сатиры	<
	Похитить чары		Замешательство	M	Лечение	Н К Б <	Слабость		Эльфы	<
	Трусость	M	Неудача		Мученик		Усталость		Рой ос	
	Полет		Первый удар		Небесный щит	<	Потеря жизни	<	Сила гиганта	
	Ледяная стрела	C <	Магическая вспышка		Рвение	M	Ожив. мертвецов	<	Удар змеи	
	Сотворить иллюзию	<			Оберег Порядка		Трясина	K	Фортуна	
					Оберег Природы		Церберы	<	Зыбучие пески	<
					Оберег Смерти					
					Оберег Хаоса					
					Песнь мира	M				
3	Забывчивость	M	Молния	<	Небесная броня		Кража магии		Водяной элемент.	<
	Изгнание	<	Огненный круг	F <	Общее благословение		Общее проклятие		Воздушный элемент.	<
	Общее Снятие чар		Огненный шар	F <			Общая отмена чар		Земной элемент.	<
	Телепортация		Волшебное зеркало		• •	Н К Б <	Чума	<	Огнен. элемент.	<
	Общая Точность	М	•	M	Воззвание к небесам	<	Аура страха	Р	Анти-магия	
	Общее Марево		Массовый убийца				Призвать призраков	<	Оберег некроманта	
	Врата города	К Б					Ледяные демоны	<	Общее ускорение	
4	Берсерк	M	Инферно	F <	Общий экзорцизм		Общая печаль		Грифоны	<
	Общее Замедление		Удушение (имплозия)	<	Молитва		Общая слабость		Единороги	<
	Ослепление		Облако замешательст.	M	Общее рвение	M	Прикосн. вампира		Осиный улей	<
	Фантом	<	Общая неудача		Общий оберег Порядк.		Зов смерти	<	Общая фортуна	
			Кошачья реакция		Общий оберег Природ.		Ядовитые твари	<	Общий удар змеи	
			Общий первый удар		Общий оберег Смерти					
					Общий оберег Хаоса					
5	Гипноз	М	Армагеддон	<	Святилище		Рука смерти	<	Богомолы	<
	Похитить все чары		Дезинтеграция	<	Ангел-хранитель	<	Жертвоприношение		Волш. драконы	<
	Зеркало боли		Цепь Молний	<	Длань богов	<	Поднять вампиров	<	Фениксы	<
L							Дьяволы	<	Сила дракона	
			C 0 11		D — страу (ца разум). Пр		V F 6.× VC			

Подгруппы заклинаний: M – разум, F – огонь, C – холод, H – лечение, P – страх (на разум). Применение: K – карта, Б – бой, KБ – карта и бой.

[Категории | Damage – повреждения | Curses – проклятия | Blesses – благословения | Summoning – призыв | Походное (на карте) |
< – сила заклинания зависит от уровня и класса героя, уровня магических навыков, Грааля и различных артефактов, т.е. базовое значение повышается.

53. Характеристики артефактов.

Туловище (доспех) 16		Topog pyro (Mostra) 12	Пальцы 14	За спиной 13
, ,	Правая рука 15	Левая рука (магия) 13	i e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	
Кожаная броня (+5 MD и RD)	Боевой топор (+7,5 MA, –1 S)			Большой лук (+5 RA)
	Длинный меч (+3 MA и MD)	Свиток с заклинанием (цена	Кольцо чародея (+5 SP, +1 SP	Арбалет (+3 RA, без штрафа
цена закл. +1 SP)		50% SP)		расстояния)
Железн. доспехи (+10 MD и RD,	Молот гномов (+10 МА)	Книга начинающего мага (все	Кольцо здоровья (+50% НР)	Праща (+10 RA)
–2 MP, цена закл. +2 SP)		закл. 1 ур.)		
Кольчуга эльфов (+10 MD и RD)	Булава крестоносца (+30% МА и	Записная книжка путешествен-	Кольцо защиты (+20% MD и RD	Праща Давида (монстры стрел-
	RA монстрам)	ника (все закл. 2 ур.)	монстрам)	ковый урон монстрам 4 ур. х 2)
Золотые доспехи (+25 MD и	Меч Убийца Гигантов (+3 МА и	Демонарий (+1 к модификато-	Кольцо полководца (+20% МА и	Замедляющий лук (+3 RA. на-
RD, цена закл. +1 SP)		рам закл. демонологии)		кладывает усталость – 50% S и
, 1 ,	4 yp. X2)	,		MP)
Доспехи регенерации (+20 MD и	Клинок ангела (+3 MA и MD, не	Книга Порядка (все закл.)	Кольцо малого отрицания (игно-	Метательное копье (+8 MA и RA)
	дает Х 1,5 урона против смерти)		рирует Wards)	
Латы из серы (+20 MD и RD, ог-	Пылающий Меч (+3 МА и MD, доп.	Книга Хаоса (все закл.)		Метательная дубинка (+5 МА и
ненный щит 25%)	урон огнем 40 + 4 х (ур. героя))	Trivila Madda (Boc daidi.)		RA, может оглушить)
	Душегуб (+4 МА и МD, в руко-	Книга Жизни (все закл.)	Кольцо элементалей (+1 к мо-	Черный лук кочевника (+20 RA)
		ГКНИГА ЖИЗНИ (ВСЕ ЗАКЛ.)		Черный лук кочевника (+20 КА)
оберег хаоса)	пашной вампиризм 50% урона)	Kinga Carangu (nan angan)	дификат. вызова элементалей)	C
Доспехи Хаоса (+20 MD и RD,	Кинжал Скорби Тинана (накла-	Книга Смерти (все закл.)	Перчатки путешественника	Снайперский лук (+3 RA героя,
оберег порядка)	дывает печаль)		(+25% MP)	монстрам без штрафа расст.)
Губительные Доспехи (+20 MD и	Меч Ловкости (+6 МА и МД, доп.	Книга Природы (все закл.)	Кольцо скорости (монстрам и	Изумрудный Лук (+30 RA)
RD, оберег природы)	удар в рукопашной атаке)		герою-владельцу +2 S)	
Доспехи Жизни (+20 MD и RD,	Легендарный топор (+40% МА и	Книга Заклинаний Учителя (все	Кольцо лепрекона (всем +2 уда-	
оберег смерти)	RA монстрам, +7,5 MA героя)	закл. 3 ур.)	ча)	роя, снимает штраф монстров
				стрелков в рукопашной)
Доспехи Смерти (+20 MD и RD,	Настоящий Клинок Грифонхата	Компендиум Гильдии (все закл.	Кольцо постоянства (все имун-	Лук короля эльфов (+ 5 RA ге-
оберег жизни)	(+40% MA и RA монстрам, +8	4 yp.)	ны к отмене или краже чар (кро-	роя, монстрам стрелкам +1 вы-
	МА и MD героя)		ме иллюзий и поднятых убитых*)	стрел)
Драконьи Латы (+25 MD и RD,	Поддельный меч Грифонхата	Кодекс Архимага (все закл. 5	Кольцо Регенерации (восст. НР	Рогатый Лук (+ 50 RA)
FR)	(+8 MA и MD)	yp.)	= 20 + 2 x (ур. героя))	, , ,
Латы Грифонхата (+30 MD и RD)			Кольцо большого отрицания	
,	,		(снимает все иммунитеты и MR)	
Нагрудник Силы (+10 MD, RD,	Меч Богов (+50% МА и RA мон-		(
MA и RA)	страм, +3 МА и МО героя)			
Адамантовые Латы (+ 50 MD и	Topam, To Will Will Topolly			
RD)				
/	Порад руже 12	Offo pyrga 11	Голова 12	Vanwaiii i (nooynoy i) 10
Правая рука (жезл) 10	Левая рука 12	Обе руки 11		Карманы (ресурсы) 10
Проклятия	Щит (+3 MD и RD)	Двуручный меч (+12,5 MA)		Сумка с золотом (+250)
			леплению всем)	
Благословения	Щит гномов (+20% MD и RD	Посох мага (цена закл. –1 SP)	· ·	Мешочек с золотом (+500)
	монстрам, +3 MD и RD героя)		восст. в день)	
Ускорения (+3 S и +3 MP)	Стойкий щит (+30% MD и RD	Алебарда быстрого реагирова-	Волшебная корона (закл. разума	Повозка с лесом (+2 ед.)
	монстрам, +3 MD и RD героя)	ния (+25 MA, +2 S, на 8 кл.)	на тех, кто невосприимчив)	
Огненного шара (баз. Урон – 40,	Драконий щит (+25% MD и RD,	Призывающий Посох (цена закл.	Шлем защиты разума (иммун. к	Повозка с рудой (+2 ед.)
	FR монстрам, +3 MD и RD героя)		закл. разума всем, в т.ч. своим)	
		,		

0	NG	И	In 4	(14)
Оживления мертвецов (баз. Зна-			Магический усилитель (цена	Серная жаровня (+1 ед.)
чение – 50 НР)	(+50% хода по морю, +20% МD,	порядка –50%)	закл. –33% монстрам)	
	RD, MA и RA монстрам на море)			
Лекаря (баз. Лечение – 50 НР)	Щит Львиного Мужества (+40%	Посох Силы (цена закл. –33%)	Венец мудрости (+10 SP, +2 SP	Колба с ртутью (+1 ед.)
	MD и RD монстров, +3 MD и RD		восст. в день)	
	героя)			
Ослабления (Attack – 25 %)	Губительный Щит (+30% МD и	Посох Смерти (+0,5 к модифик.	Маска ужаса (враг не отвечает	Кристаллическая статуэтка (+1
	RD, оберег природы монстров,	закл. смерти)	на атаку. зависит от MR врага)	ед.)
	+3 MD и RD героя)			
Огненной стрелы (баз. Урон - 50	Щит Жизни (+30% MD и RD,	Смертоносный Посох (+0,5 к	Шлем сэра Мюлича (+2 мораль	Шкатулка с драгоценностями (+1
HP)	оберег смерти монстров, +3 MD	модифик. закл. хаоса)	всем, +1 S монстрам)	ед.)
	и RD героя)			
Иллюзий (баз. Значение – 40	Щит Смерти (+30% MD и RD,	Посох Мертвого Дерева (закл.	Шляпа Морехода (нет штрафа	Мешок золота (+750)
HP)	оберег жизни монстров, +3 MD и		при посадке/высадке с корабля)	` ,
,	RD героя)	, ,	, , , , , , , , ,	
Ледяной стрелы (баз. Урон – 40	Щит Хаоса (+30% MD и RD, обе-	Посох Св. Рэнана (+1 к моди-	Шлем Силы (+20 SP, +4 SP	Кошелек эконома (цена монст-
HP)	рег порядка монстров, +3 MD и		восст. в день)	ров –10%)
,	RD героя)		, ,	ľ
	Щит Порядка (+30% MD и RD,	Громовой Молот (+7,5 МА. Доп.	Шлем Власти (+20% MA, RA, MD	
	оберег хаоса монстров, +3 MD и			
	RD героя)	героя / 7)		
	Адамантовый Щит (+50% MD и		Великая Корона Мага (+50 SP,	
	RD всем, +3 MD и RD героя)		+10 SP восст. в день)	
Шея 10	Ноги 8	Плечи (плащ) 8	Карманы (стрелы, переменные)	Карманы (прочее) 7
Амулет страха (дает Ауру стра-	Болотные сапоги	Анти-магическая накидка (30%	Четырехлистный клевер (+1	Телескоп (+1 обзор)
ха, зависит от MR врага)			удача всем)	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
Медаль чести (славы) (+2 мора-	Огнеупорные сапоги	Защитная накидка (30% MR	Игральные карты (+1 удача	Кристалл видения (+2 обзор)
ли всем)	, , ,	монстров)	всем)	(
Амулет некроманта (+10%)	Сандалии для песка	Накидка магического сопротив-	Подкова (+1 удача всем)	Секстант (+50% хода по морю)
,	o an Hamming the state of the	ления (50% MR)	, reducer (,) Harrar 2 com)	Солотом (со до тода то торго)
Крест жизни (+10%)	Снегоступы	Мантия мага (цена закл. дешев-	Крест "За Героизм" (+1 мораль	Медаль За Отвагу (иммунитет к
(ле на 1 SP)	всем)	закл. группы Fear (страх) всем)
Ожерелье очарования (+5%	Крутые ботинки (для камня)	Игнорирующая накидка (игнори-	Оглушающая стрела	Кристалл Памяти (иммунитет к
шарм)	[рует зоны контроля врага в бою)	оттушато цам отрогіа	Забывчивости всем)
Медаль дипломата (+10%)	Сапоги Странника (+50% МР)	Зеркальная Мантия (70% МR)	Паучьи стрелы (связать летуна)	Соколиный глаз (+2 обзор)
Цепочка друида (+10 XP)		Роба Стража (не получает урона		Оковы войны (обе армии не мо-
1	все штрафы)	от 3-х атак)	стрелковом бою)	жет ни сдаться, ни сбежать)
Символ Неудачи (на всех вра-	Крылатые сандалии (+2 МР	Неуязвимость Нинера (100%	Стрела–убийца (стрелковый	, 2
гов, нельзя снять)	монстров в бою)	MR)	урон монстрам 4 ур. Х2)	
Зеркало Воздаяния (отражает		,	Кружка Марантеи (+3 мораль	1
на атакующего заклинания)			всем)	
Скарабей (+1 к модификаторам			Горящая стрела (атака по пло-	
закл. Summon)			щади)	
Joans I. Callillolly	1		щчнт)	1

всем – Красным выделены артефакты массового действия, не везде уточняется, действуют они только на монстров, или также и на героев. Кроме указанных в таблице, есть еще 16 специфических артефактов из Грядущей бури.

54. <u>Артефакты из Грядущей бури.</u> Дают бонусы только герою. В комплекте могут давать дополнительный эффект, как сборные артефакты.

10 к запасу маны, эфекты заклина- ний Полет и Небес- ный щит 110 к запасу маны, эфекты заклина- ний Полет и Небес- ный щит 110 к запасу маны, зфекты заклина- ний Полет и Небес- ный щит 110 к запасу маны, инторирует все врожденные и на- поженные обереги 110 к запасу маны, зфекты заклина- ний меньше на 2 SP 110 к запасу маны, инторирует все врожденные и на- поженные обереги 110 к запасу маны, инторирует магическое сопротивление МК монстров и героев врага 110 к запасу маны, зфекты ний меньше на 2 SP 110 к запасу маны, не на- поженные и меньше на 2 SP 110 к запасу маны, не на- поженные и меньше на 2 SP 110 к запасу маны, не на- поженные и меньше на 2 SP 110 к запасу маны, не на- поженные и меньше на 2 SP 110 к запасу маны, не на- поженные и меньше на 2 SP 110 к запасу маны, не на- поженные и меньше на 2 SP 110 к запасу маны, не на- поженные и меньше на 2 SP 110 к запасу маны, не на- поженные и меньше на 2 SP 110 к запасу маны, не на- поженные и меньше на 2 SP 110 к запасу маны, не на- поженные и меньше на 2 SP 110 к запасу маны, не на- поженные и меньше на 2 SP 110 к запасу маны, не на- поженные и меньше на 2 SP 110 к запасу маны, не на- поженные и меньше на 2 SP 110 к запасу маны, не на- поженные и меньше на 2 SP 110 к запасу маны, не на заклинания песня мира, нечестывая песнь и Об- пременение мира и прежении их массовыми заклинаниями 110 к запасу маны, не на- поженные обереги при одновременном ношении этих артефактов на герой автоматически накладывает в песня мира, нечестывая песнь и Об- пременение мира песнь мира 110 к запасу маны, на пожетые и метоматическое зеркало 110 к запасу маны, на пожетые и метоматическое зеркало 110 к запасу маны, на пожетые и метоматическое зеркало 110 к запасу маны, на пожетые и метоматическое зеркало 110 к запасу маны, на пожетые и метоматическое зеркало 110 к запасу маны, на пожетые и метоматическое зеркало 110 к запасу маны, на пожетые и метоматическое зеркало 110 к запасу маны, на пожетые и метоматическое зеркало 110 к запасу маны, на пожетые и мет	Дают бонусы только	герою. В комплекте мо	гут давать дополни	ітельный эффект, как	сборные артефакты	•		
10 к запасу маны, оп, вост. 4 S Р в день, перед боем аклад. Марево при одновременном ношении этих артефактов терой игнорирует Магическое сопротивление МВ монтров и герове врага ний меньше на 2 SP МР, игнор, все день повышает эффективний Хаса и Горядка и Св. день заклинаний Хаса и Порядка и Порядка и Св. день заклинаний Хаса и Порядка и Св. день заклинаний Хаса и Порядка и Порядка и Св. день заклинаний Хаса и Порядка и Порядка и Св. день заклинаний Хаса и Порядка и Порядка и Порядка и Св. день заклинаний Хаса и Порядка и Порядка и Св. день заклинания и Св. день заклинания поряжений их массовыми заклинания поряжений их массовыми заклинаниями и Св. день заклинания и Кольцо света + 10 Мр и RD, повышает зафективность заклинаний и Кр. день заклинаний и Хв. день заклинаний и Кр. день заклинаний и Св. день заклинаний и Кр. день заклинаний и Кр. день заклинаний и Св. день заклинаний и Св. день заклинаний и Кр. день заклинаний и Св. день закли	Голова	Шея	Грудь	Плечи	Левая рука	Правая рука	Пальцы	Ноги
цена всех заклина- ний Полет и Небе- ный щит поженные оберет при одновременном ношении этих артефактов герой игнорирует Магическое сопротивление МR монстров и геровв врага повышает эффектив- ность аваглинаний хаоса и Порядка повышает эффектив- нажлове подходит магу против прокачанного варвара повышает эффектив- ность заклинаний хаоса и Порядка хаоса хаоса и Порядка хаоса хаоса и Порядка хаоса и Порядка хаоса и Порядка хаоса и Пор	Шляпа Архимага			Ангельская Накидка		Посох Разрушения	Кольцо Вспышки	Сапоги путешест-
ри одновременном ношении этих артефактов герой игнорирует Магическое сопротивление МR монстров и героев врага Ожерелье Баланса повышает эффективность заклинаний Хаоса и Порядка Ожерелье Баланса повышает эффективность заклинаний Хаоса и Порядка и цена заклинаний Хаоса и Порядка и порядка меньше на 2 SP Ожерелье Баланса повышает эффективность заклинаний Хаоса и Порядка и порядка меньше на 2 SP При одновременном ношении всех этих артефактов на героя перед боем накладывает с мара при порядка Ожерелье Муз +15 к запасу маны, дол. Ожерелье Муз +15 к запасу маны, дол. Ожерелье Муз +15 к запасу маны, дол. Восст. +5 SP в дены Восст. +5 SP в дены При одновременном ношении этих артефактов герой автоматически накладывает пред боем накладывает на такованные им цели Песнь мира При одновременном ношении этих артефактов герой автоматически накладывает на такованные им цели Песнь мира При одновременном ношении этих артефактов герой автоматически накладывает на такованные им цели Песнь мира При одновременном ношении этих артефактов герой автоматически накладывает на такованные им цели Песнь мира При одновременном ношении этих артефактов герой получает регенерацию (эффект заклинаниями Мантия Тъмы +10 МD и RD, повышает эффективность заклинаний Миз и RD, повышает зффективность заклинаний Мизин, дает оберет из дефективность заклинаний Мизин, дает оберет (смерти Мантияний Смерти, Дает оберет Жизин) При одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает на теговаранителя	+10 к запасу маны,			+10 к запасу маны,		+10 к запасу маны,	+10 к запасу маны,	венника +10 к запа-
ри одновременном ношении этих артефактов герой игнорирует Магическое сопротивление МR монстров и героев врага Ожерелье Баланса повышает эффективность заклинаний Хаоса и Порядка Ожерелье Баланса повышает эффективность заклинаний Хаоса и Порядка и цена заклинаний Хаоса и Порядка и порядка меньше на 2 SP Ожерелье Баланса повышает эффективность заклинаний Хаоса и Порядка и порядка меньше на 2 SP При одновременном ношении всех этих артефактов на героя перед боем накладывает с мара при порядка Ожерелье Муз +15 к запасу маны, дол. Ожерелье Муз +15 к запасу маны, дол. Ожерелье Муз +15 к запасу маны, дол. Восст. +5 SP в дены Восст. +5 SP в дены При одновременном ношении этих артефактов герой автоматически накладывает пред боем накладывает на такованные им цели Песнь мира При одновременном ношении этих артефактов герой автоматически накладывает на такованные им цели Песнь мира При одновременном ношении этих артефактов герой автоматически накладывает на такованные им цели Песнь мира При одновременном ношении этих артефактов герой автоматически накладывает на такованные им цели Песнь мира При одновременном ношении этих артефактов герой получает регенерацию (эффект заклинаниями Мантия Тъмы +10 МD и RD, повышает эффективность заклинаний Миз и RD, повышает зффективность заклинаний Мизин, дает оберет из дефективность заклинаний Мизин, дает оберет (смерти Мантияний Смерти, Дает оберет Жизин) При одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает на теговаранителя	доп. восст. +2 SP в			эффекты заклина-		игнорирует все	цена всех заклина-	су маны, +25% к
ный щит поженные обереги штрафы передвижения по местности магу против прокачанного варвара Таиболее подходит магу против прокачанного варвара Ожерелье Баланса повышает эффективность заклинаний Хаоса и Порядка Товышает эффективность заклинаний Хаоса и Порядка Торядка меньше на ний Хаоса и Порядка меньше на ний Хаоса и Порядка меньше на ний Хаоса меньше на 2 SP	день, перед боем			ний Полет и Небес-		врожденные и на-	ний меньше на 2 SP	МР, игнор. все
При одновременном ношении этих артефактов герой игнорирует Магическое сопротивление МR монстров и героев врага Подяные Весы дают оберет Хаоса и FR, при оберет Хаоса и FR, при одновременном ношении всех этих артефактов на героя перед боем накладывается Магическое зеркало Подяные Весы дают оберет Каоса и FR, пределативной дерем порядка и Ст. пред дерем при одновременном ношении всех этих артефактов на героя перед боем накладывается Магическое зеркало Подяные Весы дают оберет Порядка и Ст. пред дерем порядка и Ст. пред дерем проядка меньше на 2 SP При одновременном ношении всех этих артефактов на героя перед боем накладывается Магическое зеркало Подер одновременном ношении зеркало проядка и про	наклад. Марево			ный щит		ложенные обереги		штрафы передви-
При одновременном ношении этих артефактов герой автоматически накладывает на такованные им цели Песнь мира При одновременном ношении всех врагов при поражении их массовыми заклинаниями первыме всех врагов при поражении их массовыми заклинаниями первыме перв								жения по местности
Ожерелье Баланса повышает эффективность заклинаний Хаоса и Порядка меньше на заклинаний Хаоса и Порядка меньше на 2 SP мень мость заклинаний Хаоса и Порядка меньше на 2 SP мень мето в меньше на 2 SP мень мето меньше на 2 SP мень мето меньше мето меньше меньше мето меньше ме	При одновременном	ношении этих артефак	тов герой игнориру	ет Магическое сопро	тивление MR монстр	ов и героев врага		
повышает эффективность заклинаний хаоса и Порядка и Сверет Хорадка и Порядка и Порядка и Порядка меньше на 2 SP на 2	Наиболее подходит	магу против прокачанн	ого варвара	•				
ность заклинаний Хаоса и Порядка Рим затих артефактов на героя перед боем накладывается Магическое зеркало Три одновременном ношении всех этих артефактов на героя перед боем накладывается Магическое зеркало Тожеретье Муз +15 к запасу маны, доп. вост. +5 SP в день накладывает рение Рен		Ожерелье Баланса			Ледяные Весы дают	Пламя Хаоса дает		
Хаоса и Порядка При одновременном ношении всех этих артефактов на героя перед боем накладывается Магическое зеркало Ожерелье Муз +15 к запасу маны, доп. восст. +5 SP в день При одновременном ношении этих артефактов герой автоматически накладывает на атакованные им цели Песнь мира При одновременном ношении этих артефактов герой автоматически накладывает на атакованные им цели Песнь мира При одновременном ношении этих артефактов герой получает регенерацию (эффект зависит от уровня героя) и силу дракона (НР и Урон повышает эффективность заклинаний Смерти, дает оберег Жизни При одновременном ношении этих артефактов герой получает регенерацию (эффект зависит от уровня героя) и силу дракона (НР и Урон повышает эффективность заклинаний Смерти, дает оберег Жизни При одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает Ангела-хранителя		повышает эффектив-			оберег Хаоса и FR,	оберег Порядка и		
При одновременном ношении всех этих артефактов герой автоматически накладывает на атакованные им цели Песнь мира При одновременном ношении этих артефактов герой получает регенерацию (эффект зависит от уровня героя) и силу дракона (НР и Урон повышаются на 100%) При одновременном ношении этих артефактов герой получает регенерацию (эффект зависит от уровня героя) и силу дракона (НР и Урон повышаются на 100%) При одновременном ношении этих артефактов герой получает от при одновременном ношении этих артефактов герой получает от при одновременном ношении этих артефактов герой получает Ангия от заклинания при одновременном ношении этих артефактов герой получает от при одновременном ношении этих артефактов герой получает от при одновременном ношении этих артефактов герой получает от		ность заклинаний			цена заклинаний	CR, цена заклина-		
При одновременном ношении всех этих артефактов на героя перед боем накладывается Магическое зеркало аиболее подходит классу Волшебник (магия Хаоса и Порядка) Ожерелье Муз +15 к Кольчута Гармонии +15 МD и RD, накладывает Рвение При одновременном ношении этих артефактов герой автоматически накладывает на атакованные им цели Песнь мира При одновременном всех врагов при поражении их массовыми заклинаниями Игровый Шлем +5 Ир и RD, +5 к Уронус пособность игровам Броня +25 МD и RD, +2 Speed, +2 MP Мандолина Эйфе дает заклинания Песня мира, Нечестивая песнь и Общее рвение При одновременном ношении этих артефактов герой автоматически накладывает на атакованные им цели Песнь мира Морозящий Молот +25 к МА, при нанесении удара герой может заморозить врага на 2 хода При одновременном ношении этих артефактов герой получает регенерацию (эффект зависит от уровня героя) и силу дракона (НР и Урон повышаются на 100%) Мантия Тьмы +10 МD и RD, повышает эффект заклинаний Жизни, дает оберег Кизни При одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает Ангела-хранителя		Хаоса и Порядка			Порядка меньше на	ний Хаоса меньше		
При одновременном ношении этих артефактов герой получает регенерацию (эффект зависит от уровня героя) и силу дракона (НР и Урон повышаются на 100%) наиболее подходит для варвара Мантия Тьмы +10 М D и RD, наиболее подходит для варвара Мантия Тьмы +10 М D и RD, новышает эффективность заклинаний ношении этих артефактов герой получает регенерацию (эффект зависит от уровня героя) и силу дракона (НР и Урон повышаются на 100%) наиболее подходит для варвара					2 SP	на 2 SP		
Ожерелье Муз +15 к запасу маны, доп. восст. +5 SP в день накладывает Рвение 19 модновременном ношении этих артефактов герой автоматически накладывает на атакованные им цели Песнь мира При одновременном ношении этих артефактов герой автоматически накладывает на атакованные им цели Песнь мира Тигровый Шлем +5 мро- мус провый Шлем +5 мро- мус пособность иг- мус пособность иг- мус пособность иг- мус подовременном ношении этих артефактов герой получает регенерацию (эффект зависит от уровня героя) и силу дракона (НР и Урон повышаются на 100%) Мантия Тьмы +10 мро и кр, повышает зффективность за- клинаний Смерти, дает оберег Жизни При одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает Ангела-хранителя	При одновременном	ношении всех этих арт	ефактов на героя г	еред боем накладыв	ается Магическое зер	окало		
запасу маны, доп. вост. +5 SP в день вост. +6 SP в	Наиболее подходит	классу Волшебник (маг	ия Хаоса и Порядка	a)				
восст. +5 SP в день накладывает Рвение При одновременном ношении этих артефактов герой автоматически накладывает на атакованные им цели Песнь мира Пля героя-мага — отключение всех врагов при поражении их массовыми заклинаниями Тигровый Шлем +5 МО и RD, +5 к Уро- ку, способность иг- корировать первый дар При одновременном ношении этих артефактов герой получает регенерацию (эффект зависит от уровня героя) и силу дракона (НР и Урон повышаются на 100%) Наиболее подходит для варвара Мантия Тьмы +10 МВ и RD, повышает эффективность за- клинаний Смерти, дает оберег Жизни При одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает Ангела-хранителя		Ожерелье Муз +15 к	Кольчуга Гармо-		Мандолина Эйфе			
восст. +5 SP в день накладывает Рвение Песня мира, Нечестивая песнь и Общее рвение При одновременном ношении этих артефактов герой автоматически накладывает на атакованные им цели Песнь мира Пля героя-мага — отключение всех врагов при поражении их массовыми заклинаниями Поторовий Шлем +5 м Уро- ку, способность иг- корировать первый дар При одновременном ношении этих артефактов герой получает регенерацию (эффект зависит от уровня героя) и силу дракона (НР и Урон повышаются на 100%) Наиболее подходит для варвара Мантия Тьмы +10 МD и RD, повышает эффективность заклинаний Смерти, дает оберег Жизни При одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает Ангела-хранителя		запасу маны, доп.	нии +15 MD и RD,		дает заклинания			
При одновременном ношении этих артефактов герой автоматически накладывает на атакованные им цели Песнь мира Пля героя-мага – отключение всех врагов при поражении их массовыми заклинаниями Тигровый Шлем +5 ИД и RD, +5 к уро- ну, способность иг- норировать первый дар При одновременном ношении этих артефактов герой получает регенерацию (эффект зависит от уровня героя) и силу дракона (НР и Урон повышаются на 100%) Наиболее подходит для варвара Мантия Тьмы +10 МД и RD, повышает эффективность за- клинаний Смерти, дает оберег Жизни При одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает Ангела-хранителя			накладывает		Песня мира, Нечес-			
При одновременном ношении этих артефактов герой автоматически накладывает на атакованные им цели Песнь мира Пля героя-мага — отключение всех врагов при поражении их массовыми заклинаниями Тигровай Шлем +5 ИD и RD, +5 к Уро- ИD и RD, +6 к Уро- ИD и RD, новышает осможность иг- ИD и RD, новышает оберег Жизни При одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает Ангела-хранителя			Рвение		тивая песнь и Об-			
Пля героя-мага — отключение всех врагов при поражении их массовыми заклинаниями Тигровый Шлем +5 ИD и RD, +5 к Уро- ИD и RD, +5 к Уро- Иру, способность иг- Иру одновременном ношении этих артефактов герой получает регенерацию (эффект зависит от уровня героя) и силу дракона (НР и Урон повышаются на 100%) Мантия Тьмы +10 МD и RD, повышает Эффективность за- Кольцо света + 10 МD и RD, повышает Эффективность за- Кольцо света + 10 МD и RD, повышает Эффективность за- Кольцо света + 10 МD и RD, повышает Эффект заклинаний Жизни, дает оберег Смерти При одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает Ангела-хранителя					щее рвение			
Тигровая Броня Н25 к Урону, способность иг- Брееd, +2 MP	При одновременном	ношении этих артефак	тов герой автомати	ически накладывает н	іа атакованные им це	ли Песнь мира		
иD и RD, +5 к Уро- ку, способность иг- ку, способность иг- ку, способность иг- ку способность и и удара герой может заморозить врага на 2 хода Мантия Тьмы +10 МВ и кр, повышает эффективность за- ку изни и дает оберег ку способность и из ку ку ку ку и и и и и и и и и и и и и и	Для героя-мага – отк	ключение всех врагов п	ри поражении их ма	ассовыми заклинания	ІМИ			
у, способность иг- порировать первый идар При одновременном ношении этих артефактов герой получает регенерацию (эффект зависит от уровня героя) и силу дракона (НР и Урон повышаются на 100%) Наиболее подходит для варвара Мантия Тьмы +10 МD и RD, повышает эффективность за- клинаний Смерти, дает оберег Жизни При одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает Ангела-хранителя	Тигровый Шлем +5		Тигровая Броня			Морозящий Молот		
может заморозить врага на 2 хода Три одновременном ношении этих артефактов герой получает регенерацию (эффект зависит от уровня героя) и силу дракона (НР и Урон повышаются на 100%) Наиболее подходит для варвара Мантия Тьмы +10 МD и RD, повышает эффективность за-клинаний Смерти, дает оберег Жизни При одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает Ангела-хранителя	MD и RD, +5 к Уро-		+25 MD и RD, +2			+25 к МА, при нане-		
рдар врага на 2 хода При одновременном ношении этих артефактов герой получает регенерацию (эффект зависит от уровня героя) и силу дракона (НР и Урон повышаются на 100%) Наиболее подходит для варвара Мантия Тьмы +10 МD и RD, повышает эффективность за- уфективность за- клинаний Смерти, дает оберег Жизни При одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает Ангела-хранителя	ну, способность иг-		Speed, +2 MP			сении удара герой		
При одновременном ношении этих артефактов герой получает регенерацию (эффект зависит от уровня героя) и силу дракона (НР и Урон повышаются на 100%) Наиболее подходит для варвара Мантия Тьмы +10 МD и RD, повышает эффективность за- клинаний Смерти, дает оберег Жизни При одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает Ангела-хранителя	норировать первый					может заморозить		
Наиболее подходит для варвара Мантия Тьмы +10 МD и RD, повышает эффективность за-клинаний Смерти, дает оберег Жизни При одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает Ангела-хранителя	удар					врага на 2 хода		
Мантия Тьмы +10 МD и RD, повышает эффективность за- клинаний Смерти, дает оберег Жизни Три одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает Ангела-хранителя	При одновременном	ношении этих артефак	тов герой получает	регенерацию (эффе	кт зависит от уровня	героя) и силу дракон	а (НР и Урон повыша	ются на 100%)
МD и RD, повышает эффективность за- эффект заклинаний клинаний Смерти, дает оберег Жизни Три одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает Ангела-хранителя								
эффективность за- клинаний Смерти, дает оберег Жизни Жизни, дает оберег Три одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает Ангела-хранителя				-			Кольцо света + 10	
эффективность за- клинаний Смерти, дает оберег Жизни Жизни, дает оберег Три одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает Ангела-хранителя				MD и RD, повышает			MD и RD, повышает	
дает оберег Жизни Смерти Три одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает Ангела-хранителя								
дает оберег Жизни Смерти Три одновременном ношении этих артефактов герой перед боем получает Ангела-хранителя				клинаний Смерти,			Жизни, дает оберег	
				дает оберег Жизни				
Наиболее подходит для класса Темный жрец (магия Жизни и Смерти)	При одновременном	ношении этих артефак	стов герой перед бо	ем получает Ангела-	хранителя			
ionopios negrodun din micros rominin nhod (micro micro)	Наиболее подходит	для класса Темный жре	ец (магия Жизни и 0	Смерти)			_	

