

настольная игра ЭВОЛЮЦИЯ

Правила игры

Разнообразие живых организмов, населяющих нашу планету, поистине поражает. Теория эволюции объясняет эти различия тем, что, стремясь к выживанию, различные виды использовали разные подходы: одни приспособились использовать в пищу ранее недоступные пищевые ресурсы, другие - получали преимущество, научившись эффективно защищаться от хищников, третьи - переселялись в места, где никто кроме них не мог выжить. Новые приспособления возникли в различных группах животных: так, например, полет независимо появился у динозавров, птиц и млекопитающих. Все «изобретенные» эволюцией приспособления комбинировались и подвергались проверке естественным отбором. В результате некоторые биологические виды вымирали, а другие занимали доминирующее положение на планете.

В игре «Эволюция» вам предлагается самим комбинировать различные свойства (приспособления) животных и развить собственную популяцию в условиях постоянно меняющегося количества ресурсов – еды. Регулируя численность животных, получая новые полезные свойства и противодействуя соперникам, популяция игрока должна выжить и к концу игры занять доминирующее положение в экосистеме.

Условие победы

Победителем становится игрок, получивший в конце игры наибольшее количество очков. Очки игрок получает за всех своих выживших животных и обретенные ими свойства.

Подготовка к игре

Тщательно перемешайте колоду и выдайте каждому игроку с верха колоды по шесть карт – это будет рука игрока. Колоду положите в центре стола изображением вверх. Рядом разместите фишки еды: красные – «кормовая база», синие – «дополнительная еда» и желтые – «жировой запас». Затем жребием определите, кто из игроков будет ходить первым (далее – первый игрок).

Порядок хода

Игра идет по ходам. Ход разделен на фазы:

- фаза развития;
- фаза определения кормовой базы;
- фаза питания;
- фаза вымирания и получение новых карт.

В каждой фазе игроки действуют по очереди, начиная с первого игрока и далее по часовой стрелке. Фаза развития и фаза питания животных включают в себя несколько кругов: после окончания первого круга снова действует первый игрок, и так далее. Игрок, который по какой-то причине уже не может действовать в текущей фазе, пропускает свою очередь.

Фаза развития

В этой фазе хода игроки могут выкладывать карты из руки на стол. Карты, используемые в игре, имеют с одной стороны изображение животного – , а с другой описание какого-то свойства. Каждая карта может быть сыграна либо как животное и в этом случае кладется изображением вверх, либо как свойство. В этом случае карта со свойством подкладывается под карту того животного, на которое она сыграна.

Некоторые карты содержат два свойства (второе свойство указано в нижней части карты, например, «Хищник»). Выкладывая такую карту, игрок

должен решить, какое из двух свойств он будет использовать, и положить карту вверх той стороной, на которой указано нужное свойство. Это решение игрока окончательно, в дальнейшем он не сможет перевернуть карту и использовать второе свойство.

Карты, играемые на пару животных, например, «Взаимодействие», размещаются между картами животных, на которые они сыграны.

Фаза развития включает в себя несколько кругов. Игроки выкладывают карты по одной, начиная с первого игрока, далее по часовой стрелке, затем начинается второй круг, и т.д. Таким образом игрок может сыграть из руки любое количество карт. Если игрок не хочет вводить в игру новое животное или новое свойство, он говорит «пас». Спасавший игрок не может выкладывать в эту фазу хода новые карты, и будет пропускать свою очередь. Если у игрока кончились карты в руке – он обязан сказать «пас». Когда все игроки спасовали, данная фаза хода завершается.

Фаза определения кормовой базы

В этой фазе определяется, сколько еды будет доступно в текущем ходу. Это зависит от количества игроков и результатов броска шестигранного кубика:

- 2 игрока – результат броска одного кубика +2
- 3 игрока – результат броска двух кубиков
- 4 игрока – результат броска двух кубиков +2

Кубики бросает первый игрок. Когда определено количество еды, соответствующее число красных фишек кладется отдельной стопкой в центр стола – это кормовая база на этот ход.

Фаза питания

В этой фазе игроки по очереди берут по одной красной фишке еды из кормовой базы и кладут ее на одно из своих животных. Данная фаза включает в себя несколько кругов. Сначала фишку берет первый игрок и далее по часовой стрелке. Затем начинается второй круг, и т.д.

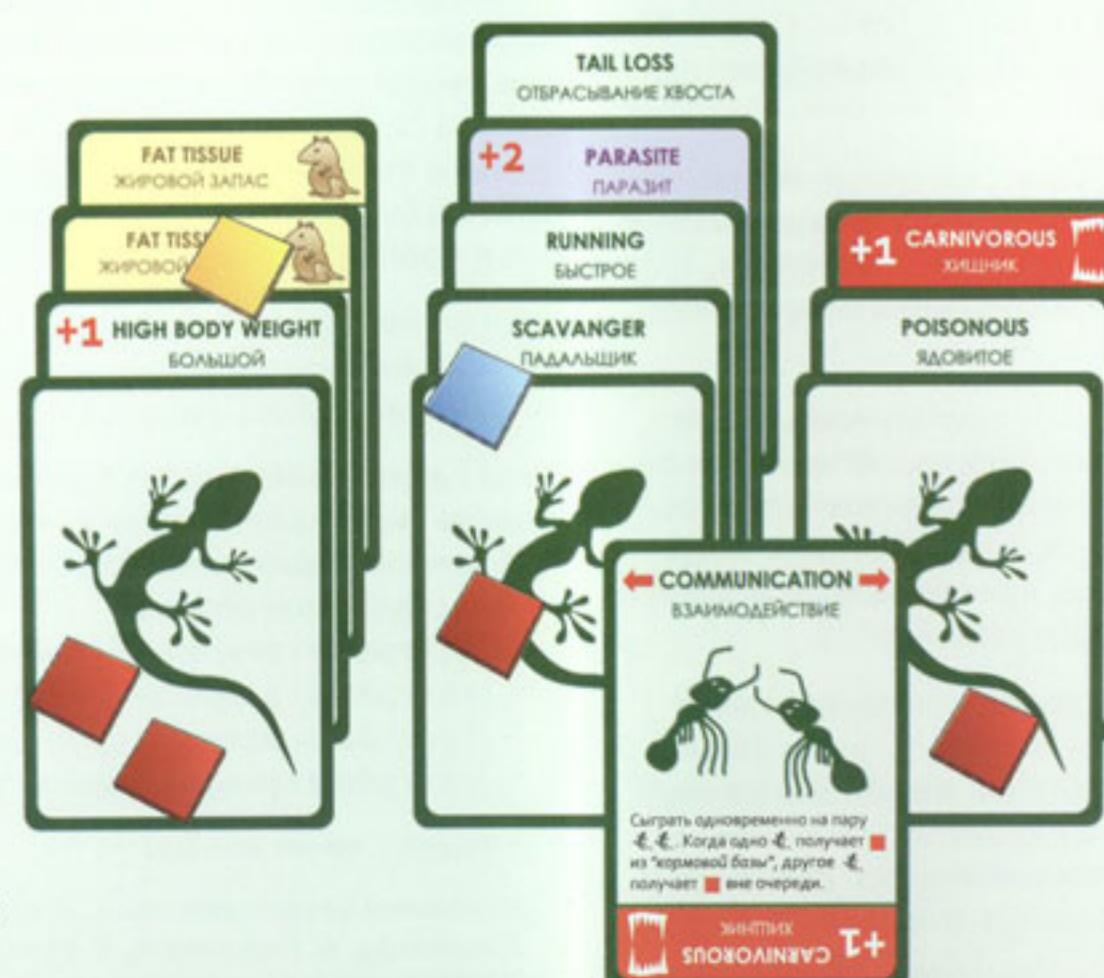
За раз игрок должен взять только одну красную фишку из кормовой базы, но некоторые свойства, например, «Взаимодействие», позволяют брать несколько фишек.

В результате действия определенных свойств животных игрок может в этой фазе получать также синие фишки дополнительной еды.

Животное, на котором лежит одна фишка еды, считается **НАКОРМЛЕННЫМ**, если не имеет свойств, повышающих потребность в пище. На картах таких свойств цифра в верхнем левом углу указывает, сколько еще требуется фишек еды, чтобы животное было накормлено. Например, животное (требует одной фишки еды) со свойством «Большое» (+1) и с «Паразитом» (+2) будет считаться накормленным, если на его карте будет лежать 4 фишки еды.

Любое животное может быть накормлено красными и/или синими фишками еды, их цвет в данном случае не имеет значения.

Важно! Накормленное животное не может получить новые фишки еды, кроме как для пополнения «Жирового запаса» (см. «Жировой запас»). Если все животные игрока накормлены, а их «Жировой запас» заполнен, игрок больше не может брать фишки еды из кормовой базы или получать их в результате применения каких-либо свойств.



Когда все животные накормлены и их «Жировой запас» заполнен либо закончилась кормовая база и игроки сыграли все свойства, которые хотели сыграть в этой фазе хода – фаза питания завершается. Если в кормовой базе остались красные фишкы – они сбрасываются.

Фаза вымирания и получение новых карт

В начале данной фазы все животные, оставшиеся ненакормленными, их свойства, а также относящиеся к ним парные свойства помещаются в снос. Снос каждого игрока кладется отдельно. Карты в снос кладутся изображением вверх. Игрок может просматривать карты в своем сносе, но не в сносе у других игроков.

Затем игроки получают новые карты с верха колоды. Карты раздаются по одной, начиная с первого игрока. Каждый игрок получает в итоге из колоды карты в количестве: **1 + количество выживших животных игрока**. Если колода кончилась, один или несколько игроков получат меньшее число карт.

Если у игрока не осталось ни одного животного на столе и нет ни одной карты в руке он берет из колоды в эту фазу сразу **6 карт**.

Когда карты разданы, ход завершается. Фишкы еды, кроме «Жирового запаса», снимаются с карт животных и складываются на столе. Новый ход начинается снова с фазы развития, при этом первым становится игрок, сидящий слева от первого игрока предыдущего хода, т.е. право ходить первым передается по часовой стрелке.

Завершение игры и определение победителя

Когда карты в колоде закончились, начинается последний ход. После фазы вымирания последнего хода производится подсчет очков. Каждый игрок получает:

- **2 очка** за каждое свое выжившее животное;
- **1 очко** за каждое свойство выживших животных;
- **дополнительные очки** за те свойства, которые требуют дополнительной еды для прокорма животного: «Хищник» и «Большое» **+1 очко**; «Паразит» **+2 очка**.

Если у нескольких игроков очки равны, побеждает тот, у кого больше карт в сносе.

Свойства животных

В процессе игры на каждое животное может быть сыграно неограниченное количество свойств. Однако на одно животное нельзя сыграть два одинаковых свойства. Исключением являются парный свойства и «Жировой запас».

Игроки могут добавлять свойства только собственным животным. Исключением является свойство «Паразит» - оно играется только на животное другого игрока.

Символ в описании свойства на карте означает «животное».

Символ - красную фишку еды из «кормовой базы». Символ - синюю фишку дополнительной еды, которую игрок получает при использовании какого-либо свойства.

Некоторые свойства действуют постоянно, например, «Большое» или «Водоплавающее», другие могут быть использованы только в определенный момент игры. Например, свойства «Быстро», «Отbrasывание хвоста» и «Мимикрия» срабатывают в момент, когда животное должно быть съедено хищником.

Если у животного есть несколько свойств, срабатывающих одновременно, игрок сам определяет, в какой последовательности он будет их использовать. Например, если его животное пытаются съесть, можно сначала использовать свойство «Быстро» (попробовать убежать), а если это не удалось, применить «Отbrasывание хвоста» (выжить, потеряв какое-то одно свойство).

Некоторые свойства игрок может использовать только «в свою фазу питания»: это значит, что в тот момент, когда игрок должен взять красную фишку еды из кормовой базы, вместо или одновременно с этим он может сыграть данное свойство. Это возможно, даже если фишкы в кормовой базе уже закончились. Использовав свойство, рекомендуется повернуть карту с этим свойством на 90

градусов, показав тем самым, что это свойство уже использовано в текущем ходу. Это важно для свойств, которые могут быть использованы только один раз за ход или через ход, например, «Хищник», «Пиратство» или «Спячка». В конце хода карты использованных свойств можно будет развернуть в вертикальное положение.

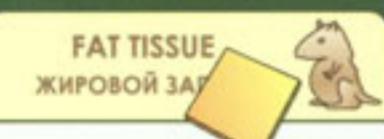
Хищник

Это свойство может быть использовано в свою фазу питания. В эту фазу игрок не берет красной фишкы из кормовой базы, вместо этого его «Хищник» может атаковать одно животное на столе и съев его получить две синие фишкы дополнительной еды. Каждое животное может использовать свойство «Хищник» только один раз за ход. В каждую свою фазу питания это свойство может использовать только одно животное игрока. Атаковать можно любое не защищенное соответствующими свойствами животное на столе, в том числе и собственное животное игрока и даже другого хищника. Съеденное животное, все его свойства и относящиеся к нему парные свойства помещаются в сброс. «Хищник» не может атаковать и есть других животных, если уже полностью накормлен и не имеет незаполненных свойств «Жировой запас». Свойство «Хищник» может использоваться, даже если в кормовой базе уже не осталось фишек.



Жировой запас

На одно животное может быть сыграно несколько свойств «Жировой запас». В любой момент игры, когда животное с таким свойством, будучи уже накормленным, может получить фишку еды, оно использует ее для заполнения «Жирового запаса». В этом случае фишка еды меняется на желтую и кладется непосредственно на карту этого свойства. На каждую карту со свойством «Жировой запас» можно положить только одну желтую фишку еды. Если на всех картах «Жировой запас» у данного животного лежит по желтой фишке, считается, что «Жировой запас» заполнен, и животное больше не может в этот ход получать фишки еды.



«Жировой запас» используется в свою фазу питания. Вместо получения красной фишкы из кормовой базы игрок может преобразовать на одном из своих животных любое количество желтых фишек со свойством «Жировой запас» в синие фишкы еды. Такое преобразование не является получением фишек еды и не связано с действием других свойств карты.

Парные свойства

Парные свойства играются сразу на пару животных, но на одну и ту же пару животных нельзя сыграть два одинаковых парных свойства. Если одно из животных помещается в сброс – парное свойство также помещается в сброс. В каждую свою фазу питания каждое парное свойство может быть использовано игроком только один раз, но в течение всей фазы питания оно может использоваться неоднократно. Игрок сам решает, в какой последовательности будут действовать парные свойства и получаться за них фишкы еды. В частности, если свойства «Взаимодействие» и «Симбиоз» сыграны на одну и ту же пару животных, игрок может сначала взять красную фишку из кормовой базы для «симбионта», и если он в результате будет накормлен, сразу же взять еще одну красную фишку для второго животного.

Если фишек определенных цветов, входящих в состав набора, в какой-то момент игры будет недостаточно, игроки могут заменить их фишками другого цвета или самодельными маркерами.

Игра с двумя наборами (до 8 человек)

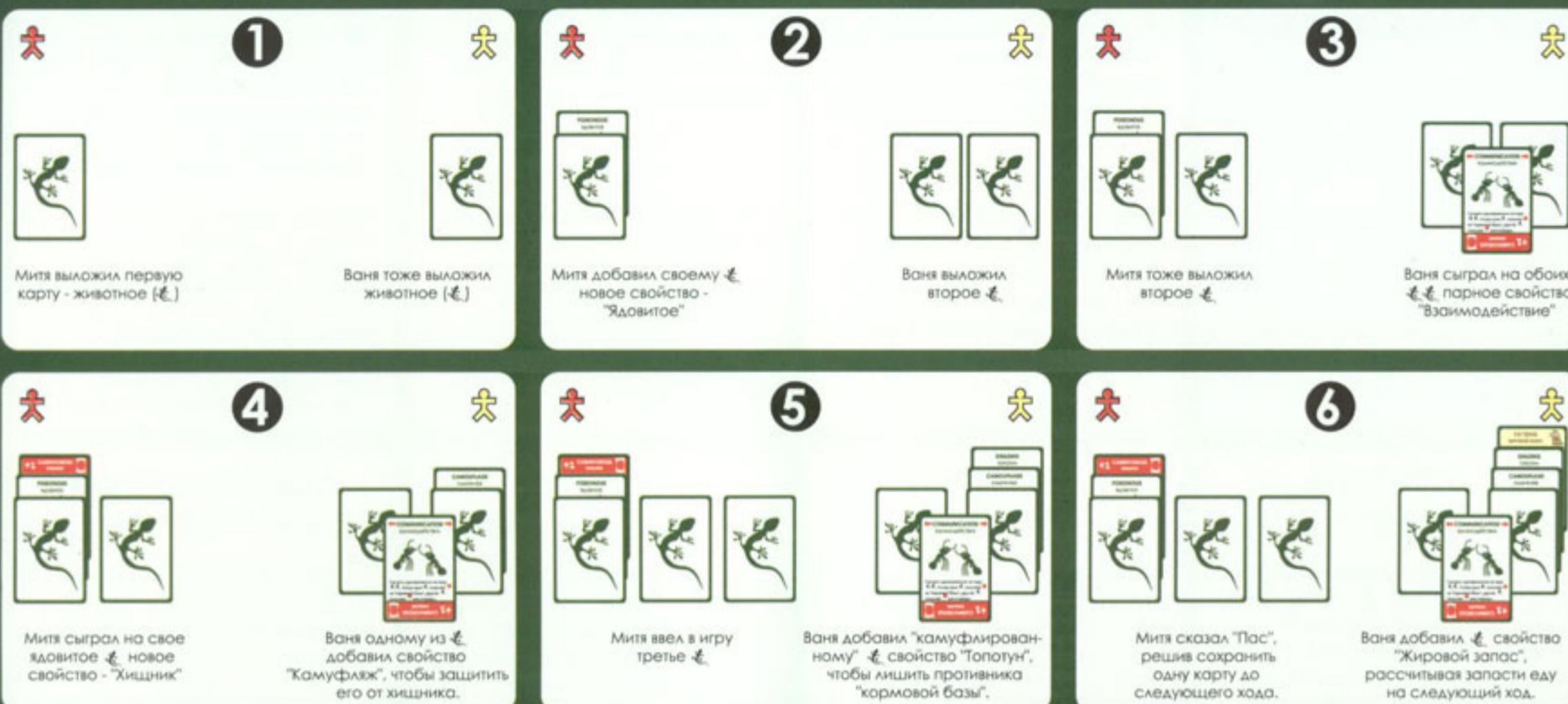
Смешав карты из двух наборов игры, одновременно смогут играть до 8 человек. Размер «кормовой базы» в этом случае будет определяться следующим образом:

- 5 игроков - результат броска трех кубиков +2
- 6 игроков - результат броска трех кубиков +4
- 7 игроков - результат броска четырех кубиков +2
- 8 игроков - результат броска четырех кубиков +4

КАК СДЕЛАТЬ ПЕРВЫЙ ХОД?

Игра началась. Участвуют Митя (♂) и Ваня (♂). У каждого на руках по 6 карт. Первым ходит Митя.

ФАЗА РАЗВИТИЯ

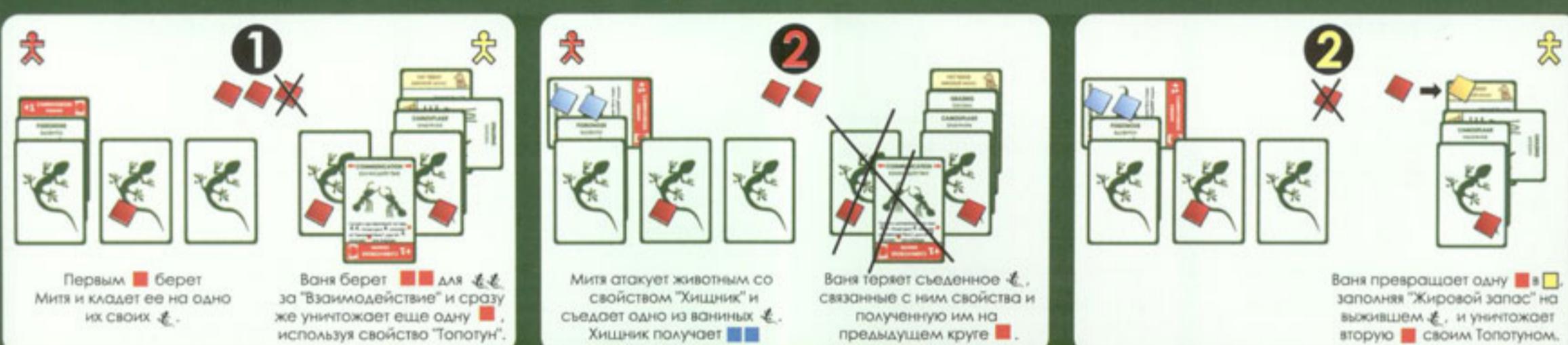


ФАЗА ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОРМОВОЙ БАЗЫ

Митя бросает кубик. На кубике выпало . Поскольку в игре участвуют 2 игрока, к результату броска прибавляем "2". Итого на этом ходу кормовая база - **6 фишек еды**.

$$\text{♂} \quad \text{dice icon} + 2 = \text{6 red food tokens}$$

ФАЗА ПИТАНИЯ



ФАЗА ВЫМИРАНИЯ И ПОЛУЧЕНИЕ НОВЫХ КАРТ

Фишки еды в "кормовой базе" закончились. Все животные, оставшиеся ненакормленными, вымрут.



На этом ход завершается. В следующем ходу во всех фазах первым будет действовать Ваня.

Примечание: Для победы в игре очень важно обдуманно выкладывать карты в фазу развития и правильно распределять еду в фазу питания. Заметьте, что в нашем примере Митя во втором кругу фазы питания мог взять красную фишку еды для своего второго животного, а хищника использовать на третьем кругу. Тогда все его животные были бы накормлены, и к концу хода он имел бы определенное тактическое преимущество.

SWIMMING

ВОДОПЛАВАЮЩЕЕ

Л может быть атаковано только хищником, имеющим свойство ВОДОПЛАВАЮЩЕЕ. Хищник со свойством ВОДОПЛАВАЮЩЕЕ не может атаковать Л без свойства ВОДОПЛАВАЮЩЕЕ.

Л can only be attacked by a carnivorous possessing SWIMMING trait. A carnivorous with SWIMMING trait can only attack an L with SWIMMING trait.

SYMBIOSYS

СИМБИОЗ

Сыграть одновременно на пару Л. Одно из Л указывается как "симбионт". Другое Л не может быть атаковано хищником, пока жив "симбионт", но может получать ■\■, только если "симбионт" уже НАКОРМЛЕН.

Played on a pair of L in a tandem. Choose the first L as a "symbiont". The second L can not be attacked as long as the "symbiont" survives, and can receive ■\■ only after the "symbiont" has been FED.

RUNNING

БЫСТРОЕ

Когда ваше Л с этим свойством атаковано хищником, бросьте кубик. Если выпало 4, 5 или 6 - Л не съедено. Атаковавший хищник в этот ход не может атаковать другое Л.

When your L with this trait is attacked by a carnivorous, roll one dice. If the die roll is 4, 5 or 6, - L survives. The attacking carnivorous can't attack another L during this turn.

MIMICRY

МИМИКРИЯ

Когда это Л атаковано хищником, владелец Л может перенаправить атаку хищника на другое свое Л, которое этот хищник способен атаковать.

When your L with this trait is attacked by a carnivorous, you can choose another L to be attacked by the carnivorous instead. If you don't have L that can be eaten by the attacking carnivorous, this trait can't be used.

SCAVENGER

ПАДАЛЬЩИК

Когда съедено другое Л, Л с этим свойством получает ■. ■ может получить только одно Л на столе, начиная с Л игрока, которому принадлежит хищник, и далее по часовой стрелке. Это свойство нельзя сыграть на Л со свойством "Хищник" и наоборот.

When any other L has been eaten, L possessing this trait gets ■. ■ can be only received by one L on the table, starting from the L of the player who owns the carnivorous, and proceeding clockwise. This trait can't be played on L with carnivorous trait and vice versa.

GRAZING

ТОПОТУН

Можно использовать в каждую свою фазу питания - уничтожить один ■ из "кормовой базы".

Can be used during each of your feeding phases. Destroy one ■ from the food bank.

+1 HIGH BODY WEIGHT

БОЛЬШОЙ

Данное Л может быть атаковано только "БОЛЬШИМ" хищником.

This L can only be attacked by a carnivorous with HIGH BODY WEIGHT.

HIBERNATION ABILITY

СПЯЧКА

Использовать в свою фазу питания - Л считается НАКОРМЛЕННЫМ. Это свойство нельзя использовать два хода подряд и в последний ход игры.

Use in your feeding phase. L is then considered FED. This trait can not be used for two turns in a row and within the last turn of the game.

POISONOUS

ЯДОВИТОЕ

Хищник, съевший это Л, в фазу вымирания текущего хода погибает.

The carnivorous who has eaten this L dies in the extinction phase of the current turn.

COOPERATION

СОТРУДНИЧЕСТВО

Сыграть одновременно на пару Л. Когда одно Л получает ■\■ - второе Л сразу же получает один ■.

Played on a pair of L in a tandem. When one L receives ■\■, the second L immediately receives one ■.

BURROWING

НОРНОЕ

Когда Л НАКОРМЛЕНО, оно не может быть атаковано хищником.

L can't be attacked by a carnivorous when it is FED.

CAMOUFLAGE

КАМУФЛЯЖ

Л может быть атаковано только хищником, имеющим свойство ОСТРОЕ ЗРЕНИЕ.

L can only be attacked by a carnivorous possessing SHARP VISION trait.

SHARP VISION

ОСТРОЕ ЗРЕНИЕ

Хищник, имеющий это свойство, может атаковать L со свойством КАМУФЛЯЖ.

A carnivorous possessing this trait can attack a L with CAMOUFLAGE trait.

+1 CARNIVOROUS

ХИЩНИК



+2

PARASITE

ПАРАЗИТ



FAT TISSUE

ЖИРОВОЙ ЗАПАС