

# Galaxy

Astrological Tools



Galaxy.Charts  
универсальный инструмент Астролога

Galaxy – Astrological Tools. Galaxy.Charts - универсальный инструмент Астролога. Версия 20240209.

Galaxy имеет профессиональную лицензию на использование Швейцарск Эфемерид (Swiss Ephemeris Professional Edition) для расчёта положения небесных объектов.

Авторское право на Galaxy защищено законом и зарегистрировано в ФГУ ФИПС. Авторским правом на Galaxy обладает Германенко Игорь Николаевич.

# Galaxy.Charts

О программе	4
Прочтите обязательно	6
<b>Интерфейс программы</b>	<b>7</b>
<b>Ввод данных</b>	<b>8</b>
Ввод данных	8
Экран выбора карт	18
Загрузка карты или выбранной папки	19
Список баз данных	21
Загрузка всех отмеченных карт	23
Сохранение всех выбранных карт в банк	25
Сохранение всех карт в банк	27
Просмотр таблицы данных для всех карт списка	28
Справочник населённых пунктов	29
Ввод временной поправки	31
Ввод даты и времени	32
<b>Работа с картой</b>	<b>33</b>
Экран работы с картами	33
Информация по объектам карты	36
Информация по аспектам карты	37
Информация по аспектам карты в виде таблицы	39
Домификация	40
Цепочки диспозиторов	41
Градусы Зодиака	45
Сила объектов карты	46
Карта локального пространства	48
Интерпретация объектов карты	50
Информация по карте	54
Временные точки	55
Блокнот	57
Реальное положение ангуляра	58
Отображение дополнительных объектов карты	60
Выбор объектов карты	62
<b>Инструмент динамики карты</b>	<b>67</b>
Настройка динамики карты	67
Динамика карты	69
Поиск момента наступления события	71
Выделить объекты карты	73
Изменение времени карты за период	75
Инкрементный выбор карт и астрологических инструментов	77
<b>Модули расширения</b>	<b>78</b>
Восходы/Заходы планет	78
Затмения	81
Лунный календарь	84
Планетарные часы	86
Элементы орбит планет	88

## О программе



### Galaxy.Charts универсальный инструмент Астролога

Основная программа пакета - позволяет строить астрологические карты (одиночные, двойные и мульти-карты) для выполнения анализа, ректификации и прогнозирования событий. Программа обеспечивает построение карт и разворотов следующих видов: натальной, транзитной, средней, композитной, синастрической, хорарной, солара, лунара, дирекций (прямых и обратных) и прогрессий (первичной, вторичной, третичной и минорной). Построение производится в трёх системах координат: эклиптической, горизонтальной и экваториальной (1-й и 2-й) и четырнадцати системах домов. Расчёты положения небесных объектов (светил, планет, планетоидов, фиктивных точек, парсов и звёзд) производятся с использованием Швейцарских Эфемерид. Имеется встроенный механизм поддержки модулей, расширяющих функциональность данной компоненты. Charts работает со списками карт и астрологических инструментов.

**❗ Важно!** Данная программа входит в программный комплекс **Galaxy - Astrological Tools**, компоненты которого покрывают весь спектр работ современного Астролога. Программный комплекс предназначен как для начинающих, стремящихся изучать Астрологию, так и для практикующих профессионалов, включая Астрологов-исследователей. Подпрограммы данного программного комплекса позволяют, помимо типовых функций современных астрологических программ, создавать и просматривать мультимедиа-презентации и уроки, проводить учёт и контроль выполнения заданий учебного процесса, вести историю обращений кверентов, работать с астероидами и звёздами как с объектами карты и многое другое. Программный комплекс специально создавался для работы на планшетных компьютерах и призван упорядочить и упростить работу современных астрологов.

**❗ Важно!** Файл помощи формата PDF не позволяет отобразить ссылку на головной файл Galaxy.pdf, который содержит всю информацию, дополняющую данную. Поэтому для тех, кто читает файл помощи в формате PDF, настоятельно рекомендуется самостоятельно загрузить и прочитать основной файл помощи с сайта программы Galaxy, указанном в конце данного файла.

Ознакомьтесь с полным составом компонент программного комплекса Galaxy, а также с общими рекомендациями и информацией можно [здесь](#).

## Отзывы и предложения

Отзывы и предложения прошу направлять в адрес программного комплекса Galaxy. Информацию об адресах можно найти [здесь](#).

Мы всегда будем рады Вашим отзывам и пожеланиям.

С уважением,  
Игорь (TomCat) Германенко,  
Санкт-Петербург, 2007-2024.



## Прочтите обязательно

Ознакомиться с общими для всего программного комплекса текстами:

- лицензионное соглашение;
- отличие версий Galaxy;
- системные требования;
- особенности установки;
- регистрация и активация программ;
- порядок установки и обновления программ;
- что нового и что планируется в новых версиях;
- импорт и экспорт данных из(в) других(е) программ(ы);
- элементы общего интерфейса;
- с чего начать:
- устранение неисправностей;
- контактные данные;
- и многое другое

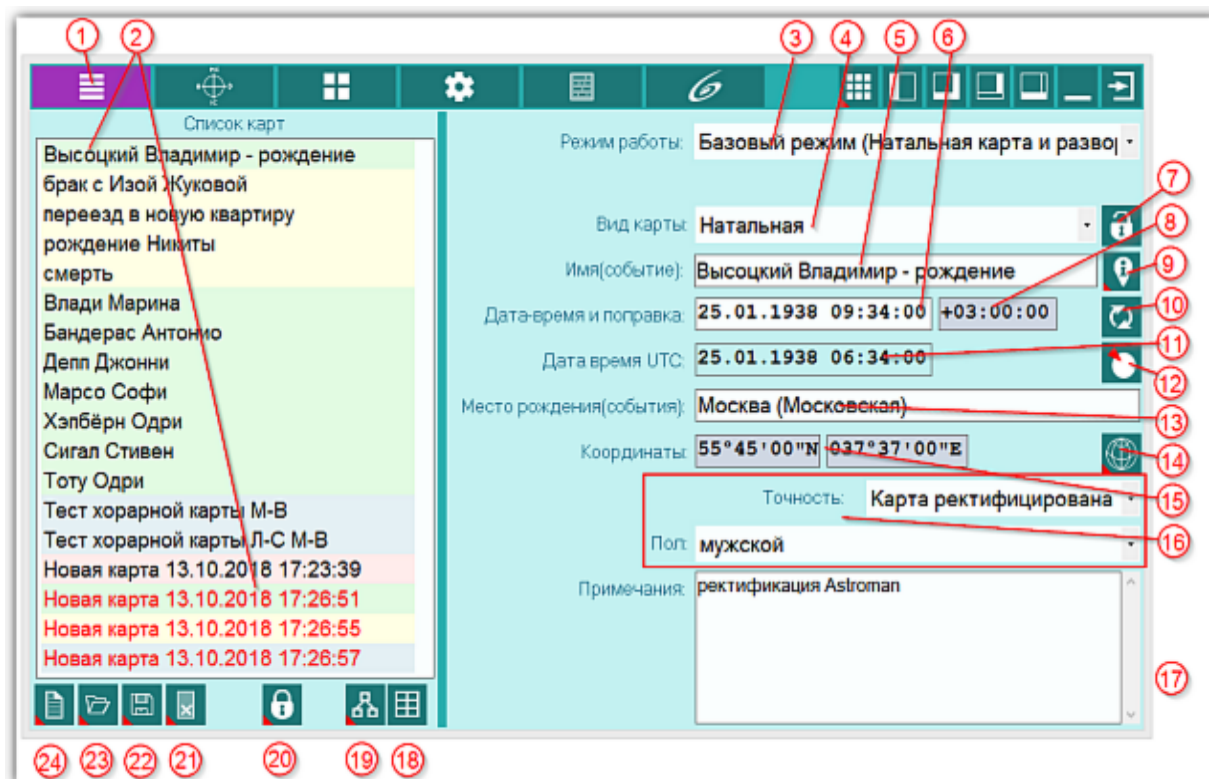
Вы можете в основном файле помощи Galaxy.

**❗ Важно!** Фраза "Открыть файл помощи" означает загрузить его с Вашего локального диска, где находится и этот файл, который Вы читаете. Поэтому не обращайте внимание на предупреждение Microsoft Internet Explorer, который воспринимает любую загрузку как внешнюю (из Интернетв) и пытается оградить Вас от любых возможных неожиданностей.

# Интерфейс программы

# Ввод данных

## Ввод данных



1	Ввод данных - режим работы с данными карт: создание, редактирование и удаление.
2	<p>Список карт и событий. Записи (строки) этого списка можно перемещать, нажав левую клавишу мыши и не отпуская перетянуть в нужное место. Для выделения нескольких строк используйте клавиши Shift (диапазон последовательных строк) и Ctrl (отдельно расположенные строки) вместе с курсором мыши.</p> <p>Карты в списке могут иметь 8 комбинаций отображения названия, задаваемых цветом фона и цветом тона.</p> <p>Цвет фона карты определяет тип карты:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• зелёный фон - натальные карты;</li> <li>• синий фон - хорарные карты;</li> <li>• жёлтый фон - события;</li> <li>• красный фон - тип карты не определён.</li> </ul> <p>Цвет тона карты определяет её сохранение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• чёрный цвет - карта сохранена в базе данных;</li> <li>• красный цвет - новая карта, которая не сохранена в базе данных.</li> </ul>
3	<p>Селектор режима работы программы. Данный режим работы можно выбрать с экрана работы с картами, нажав инструмент Режим работы. В данной программе доступны следующие режимы работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• базовый режим (Натальная карта и развороты) - основной режим работы</li> </ul>



	<p>программы;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• хорары - работа с хорарными картами;</li> <li>• синастрия - рассмотрение взаимоотношений;</li> <li>• Событие-Инструменты - мультирежим, который позволяет отобразить одновременно до 9 карт для различных астрологических инструментов при одном выбранном событии;</li> <li>• Инструмент-События - мультирежим, который позволяет отобразить одновременно до 9 карт для различных событий при одном выбранном астрологическом инструменте;</li> <li>• Фристайл - мультирежим, позволяющий отобразить до 9 карт в различных сочетаниях плоскостей и астрологических домов;</li> <li>• Текущая обстановка - режим отображения карты с текущим временем и локальными координатами. Данный режим предназначен для быстрого просмотра текущей небесной обстановки.</li> </ul>
4	<p>Селектор выбора вида карты. Доступны следующие виды карт:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• не определён - вид карты без выставленных признаков;</li> <li>• Натальная - признак, указывающий, что данная карта является натальной;</li> <li>• Хорарная - признак, указывающий, что данная карта является хорарной;</li> <li>• Событие - признак, указывающий, что данная карта является событие для какой-то карты.</li> </ul> <p><b>❗ Важно!</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. В зависимости от данного признака, становятся доступны другие ниже рассматриваемые признаки. Например, если это Событие, то для задействования тематических аспектов ему назначается признак темы дома: для брака - 7, дальних поездок - 9 и т.д.</li> <li>2. Не игнорируйте признаки, так как они участвуют в других операциях, которые проводит Астролог. Например, в поиске всех натальных карт, у которых имеется определённый угловой аспект. Или при выполнении прогностики, при привязке события по конкретной теме.</li> </ol>
5	<p>Элемент для ввода имени или названия события.</p>
6	<p>Элемент для ввода даты-времени рождения (события).</p> <p><b>❗ Важно!</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Доступен ввод без использования клавиатуры. Для этого дважды щёлкните по данному элементу. В раскрывшемся окне либо установите фокус на число и вращая колесо мыши, изменяйте значение, либо нажмите и удерживайте кнопки со стрелками. Если необходимо задать текущее время - нажмите кнопку Установить текущее время.</li> <li>2. Если вводимая дата будет меньше даты `15 октября 1582 года`, то элемент ввода будет подсвечивать шрифт синим, сигнализируя о переходе этой точки и возможном переходе на летоисчисление по Юлианскому календарю. При этом автоматического перехода на юлианский календарь не будет. Все программы Galaxy работают с датами по Григорианскому летоисчислению. Перевести дату из Григорианского в Юлианский календарь можно при помощи программы StarGazer.</li> </ol>
7	<p>Включить/выключить защиту данных для текущей карты. Позволяет защитить запись от непреднамеренного изменения.</p>
8	<p>Элемент для ввода временной поправки. Временная поправка вводится автоматически при изменении времени и места карты. Но если Вы хотите, можете задать поправку вручную.</p> <p><b>❗ Важно!</b></p>

	<p>1. Доступен ввод без использования клавиатуры. Для этого дважды щёлкните по данному элементу. В раскрывшемся окне либо установите фокус на число и вращая колесо мыши, изменяйте значение, либо нажмите и удерживайте кнопки со стрелками.</p> <p>2. Для защиты поправки от автоматического изменения взведите флажок Защита от авторасчёта.</p> <p>Для населённых пунктов и дат, когда ещё не было учёта поясного времени, время может быть указано как истинное солнечное время (ICV или LST) или среднее солнечное время (CCV или LMT). Программы Galaxy автоматически учитывают уравнение времени и используют среднее солнечное время. Более подробно об уравнении времени читайте в PreSetter - Приложение - Использование уравнения времени</p> <p><b>❗ Важно!</b> При рассмотрении карт, дата-время которых лежит вблизи точек смены времени (перехода на летнее или зимнее время) стоит зафиксировать временную поправку (защитить её от изменения), чтобы избежать автоматического изменения значения поправки, так как при переводе стрелок назад в местном времени образуются 2 точки с одним и тем же временем, но при разных временных поправках. При этом UTC этих точек будет разное. При переводе же стрелок вперёд, местный час "выпадает" при постепенно изменяющемся времени UTC. Это следует учитывать при занесении данных в программу, чтобы избежать, как в случае с переводом стрелок "назад", с неправильным расчётом времени UTC.</p>
9	<p>Кнопка Найти информацию в Интернете. Позволяет, в зависимости от заданной в PreSetter поисковой машины, по названию карты (события), записи в таблице, искать текст, картинки и видео.</p> <p><b>❗ Важно!</b> Для выбора поисковой машины по умолчанию необходимо запустить PreSetter и со страницы `Основные установки` выбрать настройку `Поисковая машина`. В зависимости от выбранной поисковой машины, в программах будет доступен поиск текст, картинок и видео.</p>
10	<p>Проверить валидность временной поправки (см.п.8). Позволяет проверить, используя встроенный механизм множества таблиц изменения времени, правильность временной поправки. В результате проверки поле ввода поправки может принимать 3 цвета:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• зелёный - поправки во всех таблицах одинаковы и валидны;</li> <li>• жёлтый - поправки нескольких таблиц имеют различающиеся значения, либо не задана таблица для расчёта временной поправки. При этом пользователю даётся возможность выбрать из предоставляемых вариантов наиболее достоверную, которая имеет более высокий процент повторения. Выбранная пользователем поправка подсвечивает поле жёлтым цветом, если пользователь выбрал поправку, не из основной таблицы Galaxy и зелёным, если пользователь выбрал поправку из основной таблицы Galaxy;</li> <li>• красный - таблица временных поправок не задана. Для задания таблицы временных поправок необходимо выбрать населённый пункт из справочника.</li> </ul>
11	<p>Дата-время UTC. <math>DT_{UTC} = DT - \Delta T</math>. В принятой у европейцев системе восточнее меридиана Гринвича поправки положительны, а западнее - отрицательны. В американской системе - ровно наоборот.</p>
12	<p>Получить данные из программы Locator. Позволяет получить данные, которые были найдены в программе Locator. К этому элементу следует прибегать в</p>

	случае, если в справочнике населённых пунктов не был найден требуемый населённый пункт.
13	Место рождения (события). Задаётся автоматически при выборе места из справочника (см.п.13).
14	<p>Задать координаты для карты. Групповой инструмент выбора координат. Доступны следующие варианты:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• координаты из справочника - позволяет задать координаты, выбранные из справочника;</li> <li>• локальные координаты - позволяет задать локальные координаты;</li> <li>• натальные координаты - позволяет задать координаты, которые введены в натальной карте.</li> </ul>
15	<p>Координаты карты (широта и долгота). Координаты задаются, выбором (см.п.13). <b>Важно!</b> Доступен ввод без использования клавиатуры. Для этого дважды щёлкните по данному элементу. В раскрывшемся окне либо установите фокус на элемент и вращая колесо мыши, изменяйте значение, либо нажмите и удерживайте кнопки со стрелками.</p>
16	<p>Элементы ввода зависят от вида карты:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• натальная - ввод признака точности карты и пола кверента;</li> <li>• хорарная - ввод тем домов для кверента и квестита;</li> <li>• событие - ввод темы события, точности события и дополнительных условий</li> </ul>
17	Примечание. Сюда вносятся примечания по текущей карте.
18	Просмотр таблицы данных по картам. Позволяет просмотреть основные данные по всем загруженным в список (см.п.2) картам.
19	<p>Связи карт и событий. Групповой инструмент позволяет работать со связями карт и событий. Доступны следующие опции:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• добавить связи карт - добавляет связи к выбранной карте. При этом если выбрана натальная карта, то к ней можно привязать карты событий (вариант привязки событий кверента к его карте), а если выбрана карта события, то к ней можно привязать натальные карты (вариант привязки, например, матча к его участникам);</li> <li>• удалить связи для карт. При этом если выбрана натальная карта, то можно удалить связи событий, которые связаны с этой картой (вариант удаления связей событий кверента, а если выбрана карта события, то можно удалить связи с натальными картами, связанные с этим событием (вариант удаления связей, например, матча с его участниками).</li> </ul> <p>После вызова меню открывается <a href="#">стандартный экран для работы с записями</a>, с которого можно выделить все необходимые записи и произвести действие.</p>
20	<p>Заблокировать карты от изменений. Групповой инструмент позволяет защитить карты от случайных изменений. Доступны следующие опции:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• включить защиту данных для выбранных карт - позволяет защитить выбранные карты от изменений. При этом, выбрать карты для защиты можно двумя способами:</li> <li>• Для выделения нескольких строк используйте клавиши Shift (диапазон последовательных строк) и Ctrl (отдельно расположенные строки) вместе с курсором мыши;</li> <li>• выберите этот пункт и в открывшемся окне взведите флажки для нужных записей.</li> <li>• снять защиту данных для выбранных карт - позволяет снять защиту для</li> </ul>

	<p>выбранных карт. При этом, выбрать карты для снятия защиты можно вышеописанными способами;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• включить защиту данных для всех карт - позволяет защитить все карты списка от изменений;</li> <li>• снять защиту данных для всех карт - позволяет снять защиту для всех карт списка.</li> </ul>
21	<p>Удалить карты из списка. Групповой инструмент позволяет удалить карты из списка. Доступны следующие варианты:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• удалить текущую карту из списка - удаляет текущую карту из списка. При этом карта, сохранённая в базе остаётся;</li> <li>• удалить выбранные карты из списка - позволяет удалить выбранные карты из списка. При этом, выбрать карты для удаления можно двумя способами:</li> <li>• Для выделения нескольких строк используйте клавиши Shift (диапазон последовательных строк) и Ctrl (отдельно расположенные строки) вместе с курсором мыши;</li> <li>• выберите этот пункт и в открывшемся окне взведите флажки для удаления карт;</li> <li>• очистить список карт - позволяет очистить список от всех карт.</li> </ul>
22	<p>Кнопка Сохранить карту позволяет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• сохранить выбранные (подсвеченные карты) в банк. Используйте клавиши Ctrl и Shift (удерживая их) для выделения отдельных карт или выделения списка;</li> <li>• сохранить все карты списка в банк;</li> <li>• сохранить список карт - позволяет сохранить сохранённые ранее в банке карты в виде списка. При сохранении списка, в нём сохраняются ссылки на карты, а не сами карты. Таким образом карты, сохранённые ранее в списке и отредактированные позже, после загрузки будут актуальны. Используйте этот вид сохранения, например, для формирования списков отобранных для ректификации событий;</li> <li>• сохранить все карты списка во временное хранилище;</li> <li>• передать текущую карту в буфер обмена. Позволяет передать выбранную (текущую) карту в буфер обмена;</li> <li>• передать выбранные карты в буфер обмена. Позволяет передать выбранные в списке карты в буфер обмена. Используйте клавиши Ctrl и Shift (удерживая их) для выделения необходимых карт в списке;</li> <li>• передать список карт в буфер обмена. Позволяет передать весь список карт в буфер обмена;</li> <li>• сохранить выбранные карты в файл формата Excel. Позволяет сохранить выбранные в списке карты в файл для последующего использования. Используйте клавиши Ctrl и Shift (удерживая их) для выделения необходимых карт в списке;</li> <li>• сохранить список карт в файл формата Excel. Позволяет сохранить весь список карт в файл формата Excel для последующего использования.</li> </ul> <p><b>⚠ Важно!</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Хранилище используется для передачи списка карт между программами пространства Galaxy, а также для быстрого восстановления списка при входе в программу. В зависимости от установок программы Galaxy.PreSetter, карты могут сохраняться автоматически при выходе из программы.</li> <li>• Карты из списка сохраняются в базу данных на свои (сохранённые ранее) места вне зависимости от того, в какую папку Вы их сохраняете. Данный</li> </ul>

	<p>механизм позволяет работать с картами из разных папок базы данных.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Вновь созданные карты сохраняются в ту папку, которую Вы указываете для сохранения.</li> <li>• Сохранять карты в список можно только после того, как эти карты были сохранены ранее в банк данных, так как в список карт сохраняются не сами карты, а их ссылки для того, чтобы сохранённые ранее списки содержали актуальные карты. Не сохраняйте в список карт вновь созданные карты, которые не были сохранены в банк данных, иначе Вы рискуете потерять эти карты.</li> <li>• При передаче карт в буфер обмена следите за тем, чтобы раскладка клавиатуры была в РУС, иначе при вставке получите нечитаемый текст.</li> </ul>
23	<p>Кнопка Загрузить карту позволяет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• загрузить карту или папку из банка (используйте клавиши Ctrl и Shift (удерживая их) для выделения отдельных карт в банке);</li> <li>• загрузить все отмеченные карты из банка (напротив отмеченной карты в банке отображается красный треугольник, сигнализируя о том, что данная карта отмечена для массовой загрузки);</li> <li>• загрузить все связанные карты - позволяет загрузить в одно касание все связанные карты. При этом, если выбрана натальная карта - будут загружены карты связанных событий, а если была выбрана карта события, то будут загружены связанные с этим событием натальные карты. При загрузке связанных карт Вы можете очистить список карт для того, чтобы не запутаться в загруженных картах, либо загружать в уже сформированный список - это зависит от ответа на задаваемый программой вопрос;</li> <li>• загрузить список карт - позволяет загрузить сохранённый ранее список карт. При сохранении списка, в нём сохраняются ссылки на карты, а не сами карты. Таким образом карты, сохранённые ранее в списке и отредактированные позже, после загрузки будут актуальны;</li> <li>• загрузить карты из временного хранилища. О временном хранилище см.п.23.</li> <li>• загрузить карты из временного глобального хранилища. При выборе этого пункта открывается окно выбора программы, из хранилища которой необходимо загрузить список карт и временных точек;</li> <li>• получить карты из буфера обмена. Позволяет получить из буфера обмена, переданные туда карты (см. п. Сохранить карты). Этот способ позволяет быстро передавать между программами список карт, без сохранения его в глобальное хранилище.</li> </ul> <p><b>❗ Важно!</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Все хранилища программ доступны для загрузки из любой программы, которая использует эти списки. Таким образом, любая программа может передать любой программе свой список карт и временных точек.</li> <li>2. При выходе из программы можно сохранить список карт и временных точек во временное хранилище. Это позволяет автоматически восстанавливать список карт и временных точек при повторном входе в конкретную программу для дальнейшего продолжения работы. Для включения этой возможности используются настройки: <ul style="list-style-type: none"> <li>• настройка "Сохранение списка карт" в "Основные установки" PreSetter ;</li> <li>• вопрос "Сохранить список карт во временное хранилище" в "Управление вопросами" PreSetter.</li> </ul> </li> </ol>

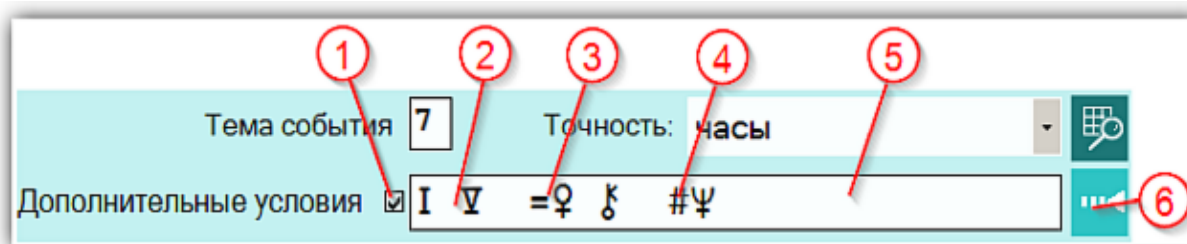


- 24** Создать карту. Групповой инструмент позволяет создавать карты. Доступны следующие варианты:
- создать натальную карту (локальное место) - создаёт новую натальную карту с локальным (заданным ранее по умолчанию) местом. При этом автоматически задаётся ссылка на временную таблицу для расчёта временной поправки. Остальные признаки карты уточняются астрологом;
  - создать карту события (локальное место) - создаёт новую карту события с локальным (заданным ранее по умолчанию) местом. При этом автоматически задаётся ссылка на временную таблицу для расчёта временной поправки. Остальные признаки карты уточняются астрологом;
  - создать хорарную карту (локальное место) - создаёт новую хорарную карту с локальным (заданным ранее по умолчанию) местом. При этом автоматически задаётся ссылка на временную таблицу для расчёта временной поправки. Остальные признаки карты уточняются астрологом;
  - создать натальную карту (место из текущей карты) - создаёт новую натальную карту с местом из текущей (выбранной перед созданием) карты. При этом автоматически задаётся ссылка на временную таблицу для расчёта временной поправки. Остальные признаки карты уточняются астрологом;
  - создать карту события (место из текущей карты) - создаёт карту события с местом из текущей (выбранной перед созданием) карты. При этом автоматически задаётся ссылка на временную таблицу для расчёта временной поправки. Остальные признаки карты уточняются астрологом;
  - создать хорарную карту (место из текущей карты) - создаёт новую хорарную карту с местом из текущей (выбранной перед созданием) карты. При этом автоматически задаётся ссылка на временную таблицу для расчёта временной поправки. Остальные признаки карты уточняются астрологом;
  - создать новую карту - создаёт новую карту в списке без предварительного ввода населённого пункта и временной поправки. Карта создаётся с "чистого листа". Все данные вводятся астрологом;
  - создать новую карту на основе текущей (скопировать карту) - позволяет скопировать выбранную карту. При этом вновь созданной карте присваивается иной уникальный внутренний ключ, который позволяет идентифицировать вновь созданную карту как новую и отличающуюся от образца. Данный режим позволяет сдублировать карту с целью, например, внесения некоторых изменений для сравнения;
  - создать среднюю карту - позволяет создать среднюю карту на основе нескольких выбранных карт;
  - создать специальную карту - отображает экран со списком вариантов специальных карт. При выборе карты в списке, внизу отображается краткое описание данного варианта.

**❗ Важно!**

- При создании средней карты, для того, чтобы выделить несколько карт, существуют следующие варианты:
- для выделения нескольких строк используйте клавиши Shift (диапазон последовательных строк) и Ctrl (отдельно расположенные строки) вместе с курсором мыши;
- выберите этот пункт и в открывшемся окне взведите флажки для нужных записей

## Ввод дополнительных условий для событий



На страницах ввода данных для карт событий доступны элементы ввода дополнительных условий для расчёта тематических объектов. Этот механизм позволяет гибко учитывать несколько тем для одного события и автоматически налету рассчитывать тематические объекты карты. Механизм позволяет задавать для события:

- дополнительные темы домов;
- принудительно включать объекты карты в перечень тематических объектов;
- принудительно исключать объекты карты из перечня тематических объектов.

1	Флажок использования дополнительных условий. <b>❗ Важно!</b> Если флажок не включён, то дополнительные условия применяться не будут
2	Группа дополнительных тем домов, которые будут участвовать. Т.е. к событию, например, "Брак" (дом 7) будут добавлены ещё и дома 1 и 5. И программа для этих тем домов будет в процессе изменения времени (при ректификации или прогностике) вычислять тематические объекты карты (в зависимости от групп, которые включены в этих программах и программе PreSetter).
3	Объекты карты, которые будут дополнительно включены как тематические к автоматически вычисляемым по темам, определённым в свойствах события и п.2.
4	Объекты карты, которые будут принудительно выключены, если их программа определит, как тематические. Т.е. эта группа принудительно задаёт объекты, которые точно не будут участвовать в тематических аспектах. Эта группа экзотическая и очень редко используется в жизни.
5	Элемент для отображения дополнительных условий. <b>❗ Важно!</b> При двойном щелчке мышью <a href="#">открывается окно для формирования дополнительных условий</a> .
6	Задать дополнительные условия. Открывает <a href="#">окно для формирования дополнительных условий</a> .

## Окно формирования дополнительных событий

: Высоцкий Владимир - рождение

Дополнительные условия для события брак с Мариной Влади

Дополнительные темы домов

☉	☽	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂	☾	⋮
♁	♂	♆	♁	♂	♆	♁	♂	♆	♁	♂	♆	♁	⋮
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	⋮	
★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	⋮	

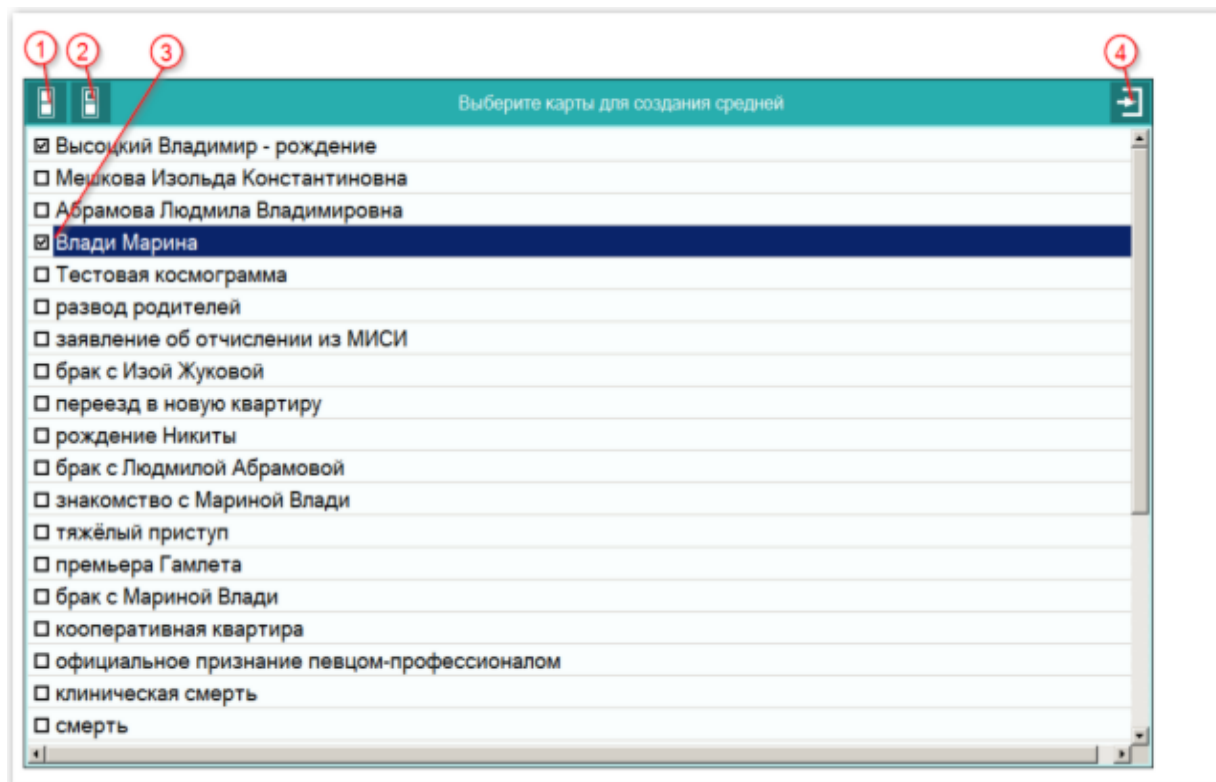
1	Натальная карта. Несмотря на то, что Вы задаёте условия для события, все тематические объекты карты исходят из натала. В связи с этим в списке карт на первом месте должна стоять базовая натальная карта, которая будет участвовать либо в ректификации, либо в прогностике.
2	Очистить все дополнительные условия. Позволяет очистить все условия и привести элементы в исходное состояние.
3	Отображение текущего события, для которого задаются дополнительные условия.
4	Селектор выбора группы дополнительных условий: <ul style="list-style-type: none"> <li>Дополнительные темы домов - позволяет с помощью элементов (см.п.п.7-10) выбрать дополнительные темы домов для текущего события;</li> <li>Использовать объекты карты - позволяет принудительно включить в список тематических, указанные объекты (планеты, куспиды, планетоиды и т.д.).</li> <li>Игнорировать объекты карты - позволяет принудительно исключить из списка тематических, указанные объекты.</li> </ul>
5	Сохранить дополнительные условия и продолжить работу.



6	Выйти и продолжить работу (выход без сохранения).
7	Выбрать / снять все объекты строки. Позволяет быстро снять или включить все объекты строки.
8	Белый цвет фона объекта говорит о том, что он не может быть использован в данной выбранной группе.
9	Бирюзовый цвет фона объекта говорит о том, что он выключен и не используется в выбранной группе
10	Синий цвет фона объекта говорит о том, что включён и будет использоваться в выбранной группе.

## Экран выбора карт

Рассмотрим пример экрана выбора карт на примере выбора карт для создания средней.



1	Выбрать все записи - позволяет выбрать все записи для создания средней.
2	Инvertировать выбор - позволяет инvertировать (выбирать невыбранные и снимать выбранные) выбор записей. Например, если Вам необходимо выбрать все записи, кроме нескольких, то выберите эти несколько записей и нажмите эту кнопку. Выбор инvertируется.
3	Флажок выбранной записи. Данная запись будет участвовать в создании средней. <b>! Важно!</b> Если выбрано менее двух записей, то средняя карта создаваться не будет.
4	Выйти и продолжить работу. После выбора нескольких карт и нажатия этой кнопки будет создана средняя карта.

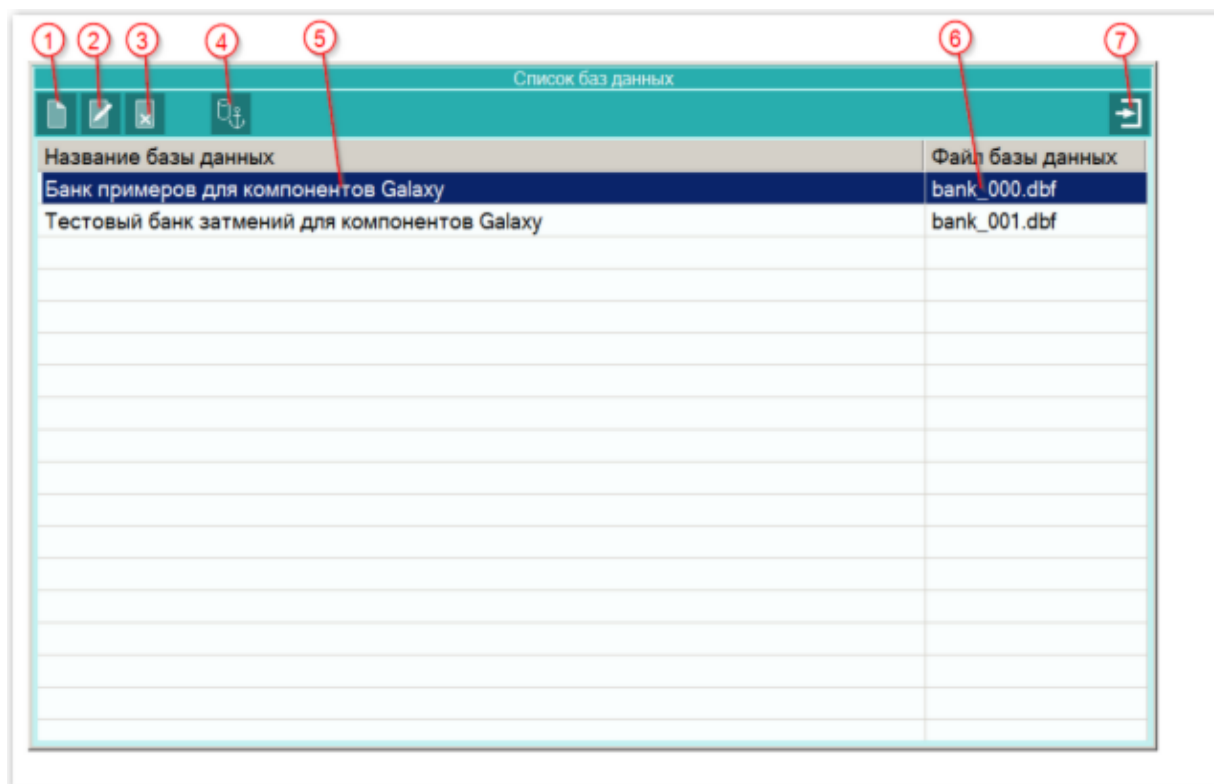
## Загрузка карты или выбранной папки



1	<p>Выбрать базу данных для работы - позволяет сменить (выбрать другую) базу данных для работы. Так как Galaxy позволяет создавать множество баз данных, то Вы можете создать несколько баз данных для разных целей. Например, база данных для ответов на форуме, база данных для близких, база данных для кверентов и т.д. Но можете все записи хранить и в одной баз данных, предварительно создав под них структуру (набор папок), чтобы отделить различные записи.</p>
2	<p>Перезагрузить записи банка данных - позволяет перезагрузить записи (перечитать базу данных). Данный режим предназначен для обновления базы данных в случае, если было сохранение в эту же базу данных из другой программы Galaxy. Это позволит увидеть обновлённые или вновь созданные записи.</p>
3	<p>Посмотреть карту. Позволяет быстро построить и отобразить карту, не выходя из базы данных.</p>
4	<p>Значок папки для хранения данных. Папка обозначается значком в виде коробочки с вложенными документами. Папка отличается от карты по нескольким признакам:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• папка может иметь фотографию, а карта - нет;</li> <li>• папка может иметь описание, общее для всех карт, а карта только примечание для себя;</li> <li>• папка может хранить другие папки и карты, а карта не может иметь вложений;</li> <li>• карта имеет описатели для работы, а папка - нет;</li> <li>• при загрузке папки загружаются все карты, вложенные в неё (но не вложенные папки), а при загрузке карты загружается только эта карта.</li> <li>• папку нельзя выбрать (сменить значок на красную стрелку), а карту можно;</li> </ul>

5	Выбранная для загрузки карта (красный треугольник). Если был выбран режим загрузки выбранных карт, то такая карта будет загружена в список карт для работы.
6	Невыбранная карта. Данная карта может быть загружена только в режиме Загрузить карту или папку.
7	Загрузить карту (карты) из банка для работы - позволяет загрузить карты в список для работы.
8	Выйти и продолжить работу - позволяет отказаться от загрузки карты или папки для работы.
9	Описание папки - хранит описание для всех карт, которые расположены в папке. Для редактирования этого описания необходимо войти в режим сохранения карт и выбрать работу с папками банка.
10	Фотография для папки - хранит фотографию, характеризующую все карты, которые расположены в папке. Для добавления (замены) фотографии необходимо войти в режим сохранения карт, выбрать работу с папками банка и дважды щёлкнуть по фотографии для выбора.

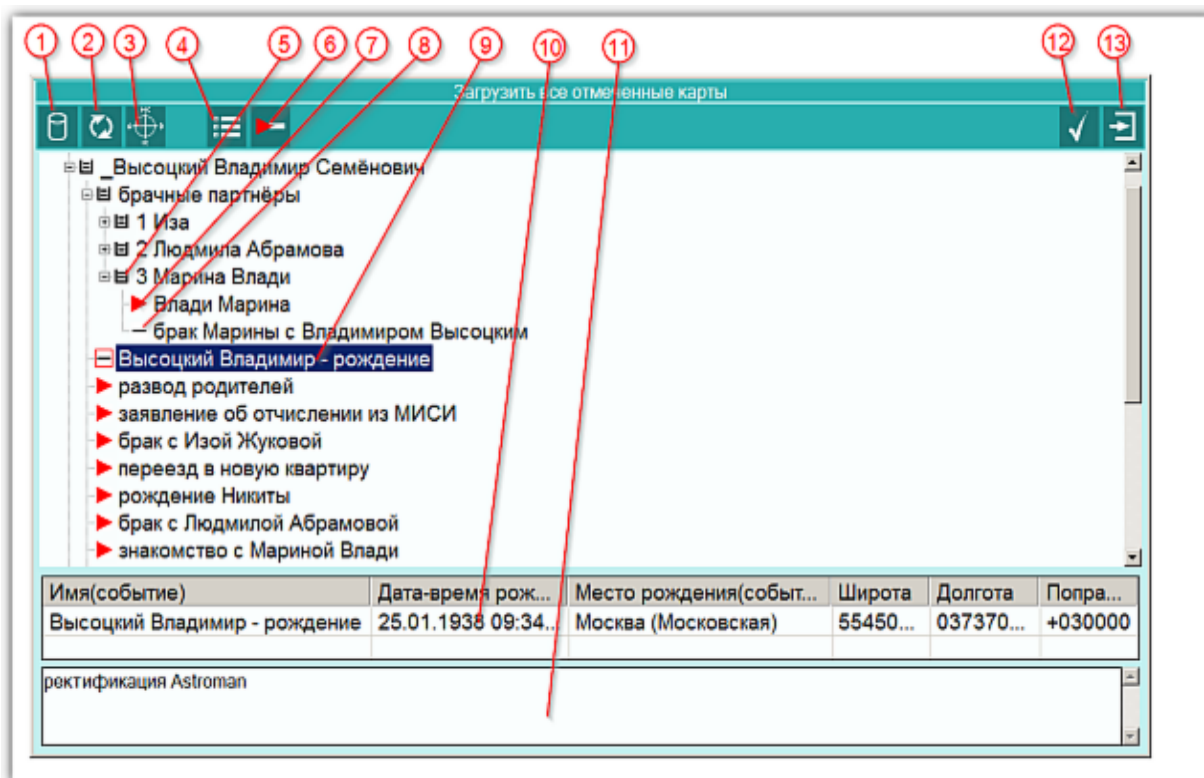
## Список баз данных



1	Создать новую базу данных - позволяет создать новую базу для хранения карт. При нажатии необходимо ввести название базы данных и сохранить изменения. База данных будет создана.
2	Редактировать название базы данных - позволяет заменить название базы данных. Данное действие стоит выполнять в случае неправильного (некорректного) первичного ввода, либо при переименовании сконвертированной (перенесённой из сторонней программы) базы данных.
3	Удалить выбранную базу данных - позволяет удалить выбранную базу данных. При удалении вопрос об удалении задаётся несколько раз, чтобы данное действие не привело к случайному удалению Ваших данных. <b>❗ Важно!</b> Будьте осторожны при удалении баз данных. Совершайте данное действие осознанно.
4	Сделать основной (по умолчанию) базой данных - позволяет сделать выбранную базу данных по умолчанию, которая будет доступна по умолчанию при каждом запуске программы.
5	Пользовательское название базы данных, которое можно редактировать (см.п.п.2-3).
6	Имя файла базы данных, которое назначается автоматически при создании или конвертировании базы данных. При конвертировании одного и того же файла из сторонней программы будет создаваться один и тот же файл базы данных. Поэтому Вам для сохранения предыдущих файлов базы данных понадобится ручное переименование файлов данных, о чём будет сообщено в конкретном случае.
7	Выйти и продолжить работу. После выбора базы данных Вы можете продолжить работу с картами из этой базы.



## Загрузка всех отмеченных карт

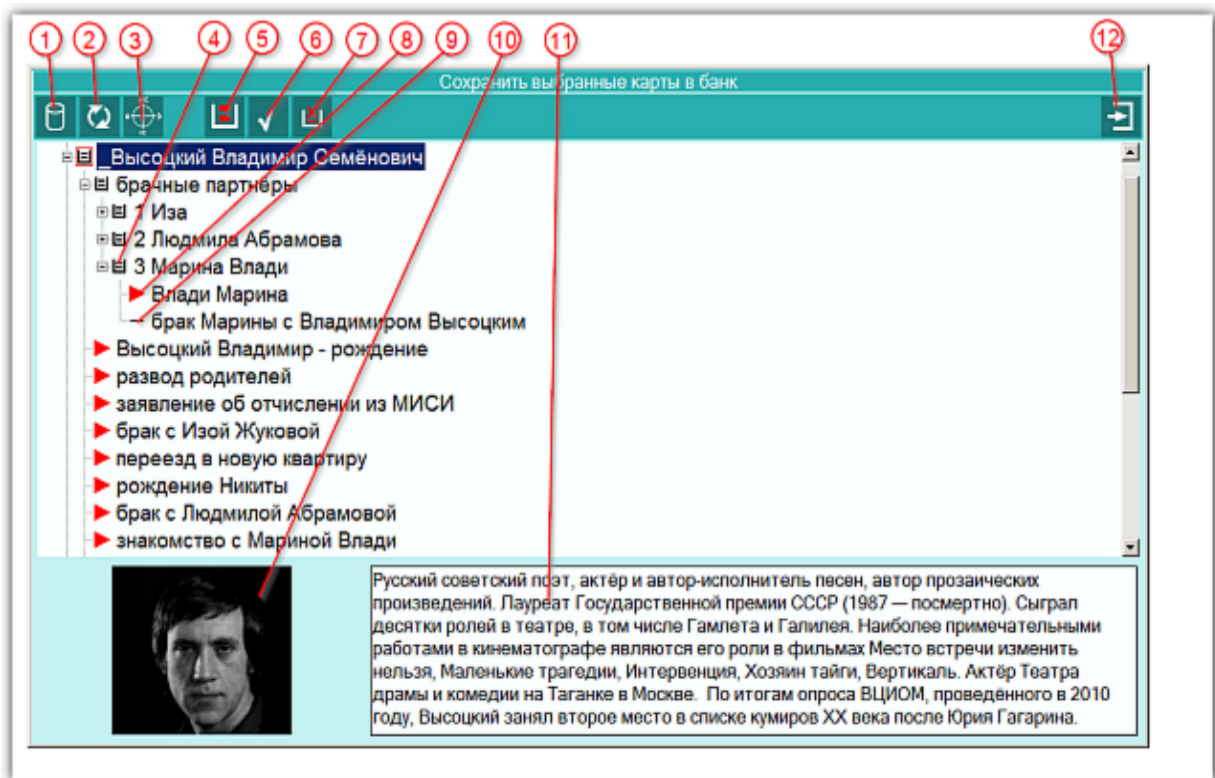


1	Выбрать базу данных для работы - позволяет сменить (выбрать другую) базу данных для работы. Так как Galaxy позволяет создавать множество баз данных, то Вы можете создать несколько баз данных для разных целей. Например, база данных для ответов на форуме, база данных для близких, база данных для кверентов и т.д. Но можете все записи хранить и в одной баз данных, предварительно создав под них структуру (набор папок), чтобы отделить различные записи.
2	Перезагрузить записи банка данных - позволяет перезагрузить записи (перечитать базу данных). Данный режим предназначен для обновления базы данных в случае, если было сохранение в эту же базу данных из другой программы Galaxy. Это позволит увидеть обновлённые или вновь созданные записи.
3	Посмотреть карту. Позволяет быстро построить и отобразить карту, не выходя из базы данных.
4	Снять пометки со всех записей - позволяет снять пометки со всех записей для последующего создания другого набора записей.
5	<p>Значок папки для хранения данных. Папка обозначается значком в виде коробочки с вложенными документами. Папка отличается от карты по нескольким признакам:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• папка может иметь фотографию, а карта - нет;</li> <li>• папка может иметь описание, общее для всех карт, а карта только примечание для себя;</li> <li>• папка может хранить другие папки и карты, а карта не может иметь вложений;</li> <li>• карта имеет описатели для работы, а папка - нет;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• при загрузке папки загружаются все карты, вложенные в неё (но не вложенные папки), а при загрузке карты загружается только эта карта.</li> <li>• папку нельзя выбрать (сменить значок на красную стрелку), а карту можно;</li> </ul>
6	<p>Установить/снять пометку на записи для дальнейшей работы - позволяет выделить или снять записи для группового выбора.</p> <p>Действие можно выполнить и с помощью мыши. Для выбора невыбранной (выключенной) или выключения выбранной записи, необходимо:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. выбрать запись левой клавишей мыши;</li> <li>2. дважды кликнуть по этой записи левой или правой клавишей мыши.</li> </ol> <p><b>❗ Важно!</b> При использовании левой клавиши мыши, можно совместить вышеуказанные действия, дважды кликнув по записи.</p> <p>Для выбора всех невыбранных или выключения всех выбранных записей в группе необходимо:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. выбрать группу левой клавишей мыши;</li> <li>2. дважды кликнуть по этой группе правой клавишей мыши.</li> </ol> <p><b>❗ Важно!</b> Группа - это папка, содержащая записи. Включать или выключать можно только записи этой группы.</p>
7	<p>Выбранная для загрузки карта (красный треугольник). Эта карта будет загружена в список карт для работы.</p>
8	<p>Невыбранная карта. Данная карта не попадёт в список загруженных карт.</p>
9	<p>Текущая карта. Над ней может быть произведена операция выбора (отмены выбора) карты. Выбрать или отменить выбора карты можно двумя способами:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Дважды щёлкнуть по строчке с картой. Выделенная карта станет невыбранной, а невыбранная - выбранной.</li> <li>• Щёлкнуть по кнопке Установить/снять пометку на запись (см.п.5).</li> </ul>
10	<p>Данные по текущей карте.</p>
11	<p>Примечание по текущей карте.</p>
12	<p>Загрузить карту (карты) из банка данных для работы - позволяет загрузить все выбранные для работы карты.</p>
13	<p>Выйти и продолжить работу. Позволяет оказаться от выбора карт и продолжить работу.</p>



## Сохранение всех выбранных карт в банк



1	Выбрать базу данных для работы - позволяет сменить (выбрать другую) базу данных для работы. Так как Galaxy позволяет создавать множество баз данных, то Вы можете создать несколько баз данных для разных целей. Например, база данных для ответов на форуме, база данных для близких, база данных для кверентов и т.д. Но можете все записи хранить и в одной баз данных, предварительно создав под них структуру (набор папок), чтобы отделить различные записи.
2	Перезагрузить записи банка данных - позволяет перезагрузить записи (перечитать базу данных). Данный режим предназначен для обновления базы данных в случае, если было сохранение в эту же базу данных из другой программы Galaxy. Это позволит увидеть обновлённые или вновь созданные записи.
3	Посмотреть карту. Позволяет быстро построить и отобразить карту, не выходя из базы данных.
4	<p>Значок папки для хранения данных. Папка обозначается значком в виде коробочки с вложенными документами. Папка отличается от карты по нескольким признакам:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• папка может иметь фотографию, а карта - нет;</li> <li>• папка может иметь описание, общее для всех карт, а карта только примечание для себя;</li> <li>• папка может хранить другие папки и карты, а карта не может иметь вложений;</li> <li>• карта имеет описатели для работы, а папка - нет;</li> <li>• при загрузке папки загружаются все карты, вложенные в неё (но не вложенные папки), а при загрузке карты загружается только эта карта.</li> <li>• папку нельзя выбрать (сменить значок на красную стрелку), а карту можно;</li> </ul>

5	<p>Работа с картами/папками банка данных - позволяет работать с картами, либо с папками банка данных. При Выборе работы с картами выполняется работа по сохранению карт, при выборе работы с папками - выполняется работа по созданию и редактированию папок для хранения карт. При этом имеется возможность либо редактировать существующее имя папки, фотографии и описания, либо создать новую папку в выбранной иерархии папок и назначить вновь созданной папке фотографию и описание. Режим работы переключается этой кнопкой.</p>
6	<p>Сохранить в банк данных - позволяет сохранить выбранные карты в банк данных.</p> <p><b>❗ Важно!</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Все карты, сохранённые ранее в текущей (заданной по умолчанию базе), будут сохраняться по своим (указанным при первом сохранении) папкам вне зависимости от того, куда Вы будете пытаться их сохранить повторно. Это так называемый эффект памяти карт, который позволяет загружать различные карты (например, несколько натальных карт для синастрии) для работы, вносить в них изменения, в виде примечаний, и повторно сохранять их, не задумываясь о том, где эти карты находились в текущей базе.</li> <li>2. Если Вы после загрузки карт из базы, поменяете базу данных, и попытаетесь сохранить загруженные ранее карты, то карты будут сохранены в указанное место в новой базе. Такой вариант действий позволяет переносить карты в другую базу. Но помните об этом, когда хотите сохранить свои карты на прежние места. Не забывайте, с какой базой данных работали.</li> <li>3. Вновь созданные карты нуждаются в указании папки, где они будут сохранены. Если Вы не укажете папку, куда сохранить такие карты, то они будут сохранены в ту папку которая стала текущей в результате Вашего выбора. Поэтому, если у Вас в списке есть новые карты и ранее сохранённые, сохраняйте их в 2 приёма.</li> </ol>
7	<p>Удалить из банка текущую карту или пустую папку и ссылки на неё - позволяет удалять сохранённые ранее карты, но по одной, чтобы этот процесс происходил сознательно.</p> <p><b>❗ Важно!</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Программа не позволяет удалять папки, которые содержат карты.</li> <li>2. Сначала удалите по одной все карты из папки, а после можете удалять саму папку.</li> </ol>
8	<p>Помеченная ранее карта (красный треугольник). Этот значок не влияет на сохранение карт. Он используется только при загрузке карт.</p>
9	<p>Невыбранная карта. Этот значок не влияет на сохранение карт.</p>
10	<p>Фотография для папки - хранит фотографию, характеризующую все карты, которые расположены в папке. Для добавления (замены) фотографии необходимо выбрать работу с папками банка (см.п.4) и дважды щёлкнуть по фотографии для выбора и замены.</p>
11	<p>Описание папки - хранит описание для всех карт, которые расположены в папке. Для внесения изменений в описание необходимо выбрать работу с папками банка (см.п.4).</p>
12	<p>Выйти и продолжить работу. Позволяет выйти и продолжить работу после сохранения карт.</p>

## Сохранение всех карт в банк

Данный экран ничем не отличается от [предыдущего](#) и предназначен для сохранения всех карт списка в банк.

## Просмотр таблицы данных для всех карт списка

Просмотр таблицы данных по картам

Имя(событие)	Дата-время	Поправ...	Широта	Долгота	Место соб...	Примечание
Высоцкий Владими...	25.01.1938 09:34:00	+03:00:00	55°45'00"N	037°37'00"E	Москва (М...	ректификация ...
Мешкова Изольда ...	22.01.1937 16:00:00	+03:00:00	56°20'00"N	044°00'00"E	Горький (Г...	космограмма. ...
Абрамова Людмила...	16.08.1939 15:00:00	+03:00:00	55°45'00"N	037°37'00"E	Москва (М...	космограмма.
<b>Влади Марина</b>	<b>10.05.1938 10:50:00</b>	<b>+01:00:00</b>	<b>48°54'00"N</b>	<b>002°18'00"E</b>	<b>Клиши-ла...</b>	<b>UTC+1, Asc. 07°...</b>
Тестовая космогра...	17.01.2014 02:11:31	+04:00:00	59°57'00"N	030°18'59"E	Санкт-Пет...	
развод родителей	15.07.1947 12:00:00	+03:00:00	55°45'00"N	037°37'00"E	Москва (М...	1947
заявление об отчис...	23.12.1955 12:00:00	+03:00:00	55°45'00"N	037°37'00"E	Москва (М...	
брак с Изой Жуковой	01.05.1960 12:00:00	+03:00:00	55°45'00"N	037°37'00"E	Москва (М...	весна
переезд в новую кв...	01.12.1963 12:00:00	+03:00:00	55°45'00"N	037°37'00"E	Москва (М...	конец 1963
рождение Никиты	08.08.1964 12:00:00	+03:00:00	55°45'00"N	037°37'00"E	Москва (М...	только дата
брак с Людмилой А...	25.07.1965 12:00:00	+03:00:00	59°55'00"N	030°18'00"E	Санкт-Пет...	только дата
знакомство с Мари...	19.07.1967 12:00:00	+03:00:00	55°45'00"N	037°37'00"E	Москва (М...	только дата
тяжёлый приступ	01.07.1969 12:00:00	+03:00:00	55°45'00"N	037°37'00"E	Москва (М...	лето
премьера Гамлета	29.11.1971 19:00:00	+03:00:00	55°45'00"N	037°37'00"E	Москва (М...	только дата
брак с Мариной Вла...	01.12.1970 12:00:00	+03:00:00	55°45'00"N	037°37'00"E	Москва (М...	только дата
кооперативная ква...	01.07.1975 12:00:00	+03:00:00	55°45'00"N	037°37'00"E	Москва (М...	1975 (скорее л...
официальное приз...	13.02.1978 12:00:00	+03:00:00	55°45'00"N	037°37'00"E	Москва (М...	только дата
клиническая смерть	25.07.1979 12:00:00	+05:00:00	39°48'00"N	064°25'00"E	Бухара (Бу...	только дата

1	Текущая подсвеченная строка.
2	Выход и продолжение работы. Позволяет выйти и продолжить работу с программой.

## Справочник населённых пунктов

Населённый пункт	Регион (район)	Страна	Широта	Долгота
Гусиноозерск	Бурятия	Россия	51°16'59"N	106°29'59"E
Заозёрный	Красноярский край	Россия	55°57'43"N	094°42'09"E
Заозерье	Московская область	Россия	55°49'59"N	038°38'47"E
Красноозерское	Новосибирская область	Россия	54°00'01"N	079°14'05"E
Красноозерное	Ленинградская область	Россия	60°34'00"N	029°39'59"E
Ладожское Озеро	Ленинградская область	Россия	60°08'00"N	031°04'00"E
Медвежьи Озера	Московская область	Россия	55°51'50"N	037°59'18"E
Озерец	Тверская область	Россия	56°30'41"N	031°06'19"E
Озерецкое	Тверская область	Россия	56°37'42"N	035°41'58"E
Озерицы	Московская область	Россия	54°56'00"N	039°14'39"E
<b>Озерки</b>	<b>Ленинградская область</b>	<b>Россия</b>	<b>59°53'43"N</b>	<b>030°43'35"E</b>
Озерки	Московская область	Россия	55°48'59"N	037°08'00"E
Озеровичи	Тверская область	Россия	57°56'07"N	034°00'00"E
Озерск	Калининградская обл...	Россия	54°24'38"N	022°00'42"E
Озерское	Московская область	Россия	56°53'53"N	037°45'58"E
Озёры	Московская область	Россия	54°51'36"N	038°33'05"E
Пашозеро	Ленинградская область	Россия	60°01'48"N	034°36'41"E

Локальный пункт: Санкт-Петербург (Санкт-Петербург, Россия)

1	Сделать локальным пункт из текущей карты - позволяет сделать локальным пункт, выбранный в таблице. Найдите необходимый Вам пункт в таблице и нажмите эту кнопку. Внизу в таблице (см.п.10) отобразится пункт, выбранный Вами в качестве локального.
2	Селектор выбора режима работы справочника. Возможны следующие режимы: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Пункты мира - в таблице ниже отображаются все пункты справочника;</li> <li>• Избранные пункты - выбранные Вами пункты (см.п.7) сохраняются в отдельном списке и дают возможность работать с коротким списком часто используемых Вами пунктов;</li> </ul>
3	Таблица с текущим выбранным пунктом. Если выбрать пункт в таблице и нажать кнопку (см.п.1), то этот пункт будет выбран в качестве локального. если нажать кнопку (см.п.8), то выбранный пункт будет внесён в текущую карту и таблица изменения временных поправок, соответствующая данному пункту, будет приписана к карте. <b>❗ Важно!</b> Для быстрого поиска населённого пункта достаточно поставить курсор в эту таблицу и быстро ввести 2-3 буквы. При этом курсор будет установлен на ближайший населённый пункт, соответствующий введённой комбинации букв.
4	Селектор страны - позволяет ограничить список выбранной страной.
5	Поле для ввода фильтра. Фильтр позволяет выполнять поиск по вхождению. Например, при вводе слова "озер" и нажатии кнопки фильтра (см.п.6) список населённых пунктов будет ограничен только теми пунктами, которые содержат указанную фразу. <b>❗ Важно!</b> Используйте фильтр в случаях, если Вы при быстром поиске не нашли нужный Вам пункт, так как это медленный режим поиска.
6	Установить/снять фильтр - позволяет применить или отменить установленный

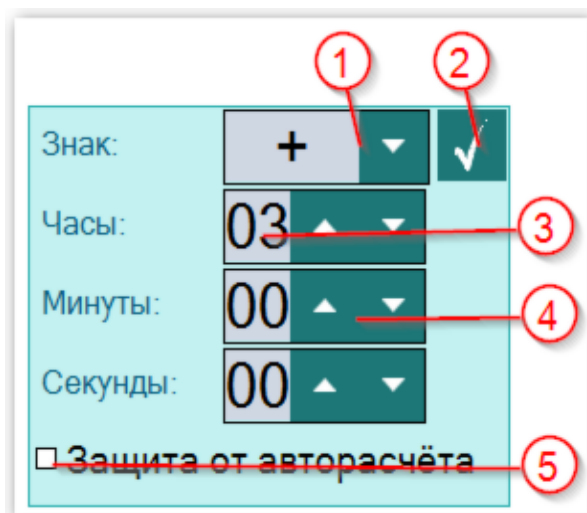
	пользователем фильтр (см.п.5).
7	Добавить/удалить из избранных пункт. Находясь в режиме Пункты мира эта кнопка добавляет в список избранных (любимых) текущий (на нём установлен курсор в таблице) пункт, а находясь в режиме Избранные пункты, данная кнопка удаляет выбранный пункт из списка избранных.
8	Выбрать пункт и продолжить работу - позволяет задать выбранный пункт текущей карте.
9	Выйти и продолжить работу. Позволяет выйти и продолжить работу с программой без изменения местоположения текущей карты.
10	Отображение локального пункта. Этот пункт задаётся кнопкой (см.п.1).

**❗ Важно!** Если Вы не нашли нужный Вам пункт в справочнике населённых пунктов, воспользуйтесь программой Galaxy.Locator , в которой нужный Вам пункт точно есть.



## Ввод временной поправки

Временная поправка рассчитывается автоматически на основе временной таблице, соответствующей населённому пункту и дате-времени карты. Используйте ручной ввод поправки только в случае, если Вы точно уверены, что поправка предоставляемая программой заведомо неправильная, либо Вы не нашли населённый пункт в справочнике населённых пунктов. И в этом случае всегда защищайте поправку от случайных автоматических изменений.



1	<p>Знак временной поправки. В принятой у европейцев системе восточнее меридиана Гринвича поправки положительны, а западнее - отрицательны. В американской системе - ровно наоборот. Изменить поправку можно двумя способами:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• поставить курсор на знак поправки и вращать колесо мыши;</li> <li>• поставить курсор на кнопку со стрелкой (см.п.2) и нажать.</li> </ul>
2	<p>Кнопка применения (ввода) поправки. При нажатии происходит выход и назначение поправки карте.</p> <p><b>❗ Важно!</b> Если для населённого пункт задана таблица изменения времени, то при выходе из этого экрана поправка, заданная Вам будет изменена. Для защиты поправки используйте флажок (см.п.5).</p>
3	<p>Значение часов поправки. Изменить значение можно двумя способами:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• поставить курсор на значение и вращать колесо мыши;</li> <li>• поставить курсор на кнопки со стрелками (см.п.4) и нажимать до получения необходимого значения .</li> </ul>
4	<p>Кнопки изменения значения, которое можно изменить двумя способами (см.п.3).</p>
5	<p>Флажок защиты поправки от авторасчёта. при выставленном флажке поправка не будет меняться автоматически.</p> <p><b>❗ Важно!</b> Помните об этом и не применяйте это ограничение без необходимости. При проверке правильности поправки, поле с поправкой, защищённой от изменения подсвечивается жёлтым цветом.</p>

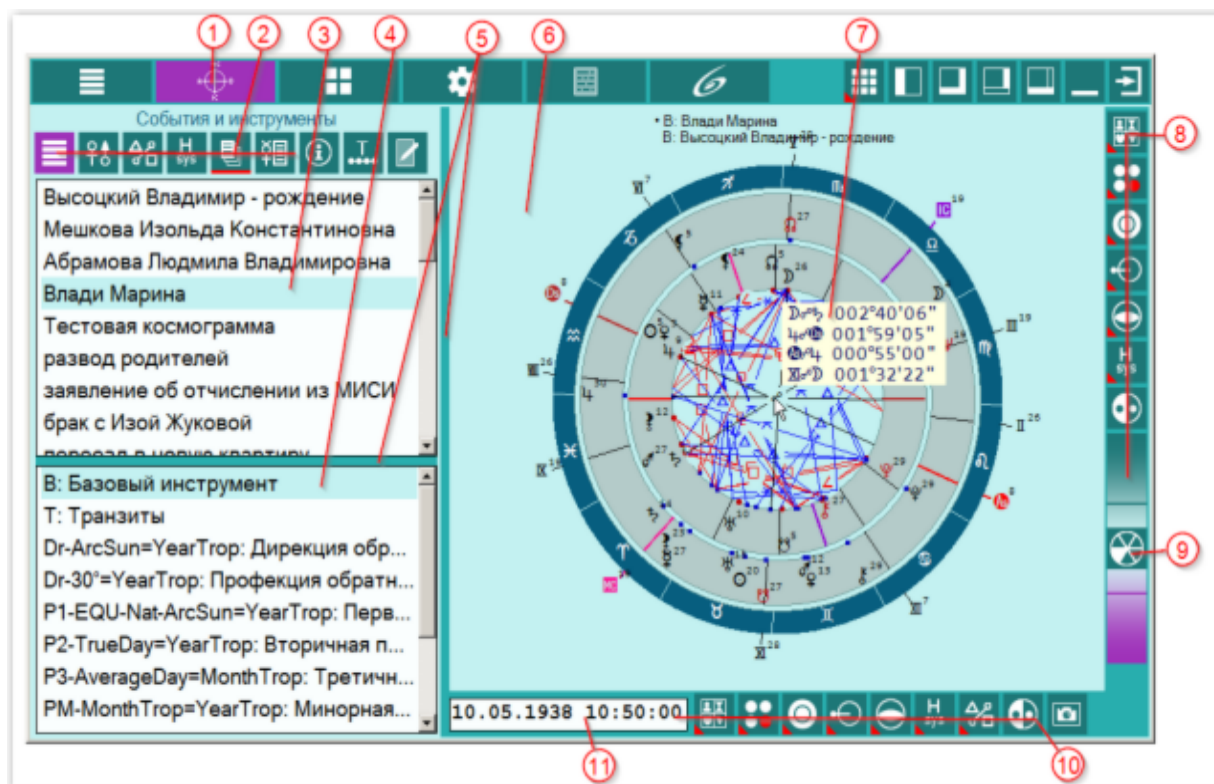
## Ввод даты и времени

1	Для подтверждения изменения данных и выхода необходимо нажать эту кнопку.
2	День недели заданной даты.
3	Выбирая элемент (года, день, месяц и т.д.), можно изменять значение двумя способами: <ul style="list-style-type: none"> <li>• вращая колесо мыши;</li> <li>• нажимая и удерживая кнопки с картинками вверх(вниз) (см.п.5).</li> </ul>
4	Нажимая и удерживая кнопки с картинками вверх(вниз) можно легко установить нужное значение без использования клавиатуры.
5	<p>Установить дату-время. Позволяет быстро задать дату и время с определёнными условиями. При нажатии открывается меню:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Текущее время - задаёт текущее время;</li> <li>• Начало минуты - округляет выставленное время до 00 секунд;</li> <li>• Начало часа - округляет выставленное время до 00 минут;</li> <li>• Начало суток - округляет выставленное время до 00 часов;</li> <li>• Начало месяца - округляет выставленную дату на 01 число текущего месяца;</li> <li>• Начало года - округляет выставленную дату на 01 января текущего года.</li> </ul> <p>Таким образом Вы легко сможете установить дату-время, например, на начало текущих суток, нажав Текущее время и Начало суток.</p>



## Работа с картой

### Экран работы с картами



1	Кнопка Карта - позволяет войти в режим работы с картами.
	п.п.2-5 находятся на многофункциональной панели, которая позволяет отображать дополнительную информацию по карте и работать с временными точками и блокнотом.
2	Кнопки многофункциональной панели (см. выше).
3	Список карт, доступных для работы. Карты в этом списке, как и астрологические инструменты в списке инструментов (см.п.4) можно перемещать, формируя тем самым необходимый рабочий порядок следования.
4	Список астрологических инструментов. Данный список формируется в Galaxy.PreSetter() - Астрологические инструменты.
5	Разделитель пространства. <b>❗ Важно!</b> Для его временного изменения положения можете поставить курсор и потянув мышью, задать необходимое положение. Размер многофункциональной панели задаётся в Galaxy.PreSetter() в основных установках.
6	Рабочее поле карт. В рабочем поле, в зависимости от режима работы и режима отображения карт может отображаться до 9 пар карт. Используйте мультирежимы, если Ваш монитор или планшет позволяют нормально отображать такие карты. <b>❗ Важно!</b> Для выбора текущей карты необходимо: <ul style="list-style-type: none"> <li>• в режиме отображения двух карт - щёлкнуть по свободному полю пояса объектов карты;</li> </ul>

- в мультирежиме - щёлкнуть по карте и сделать её активной, а после щёлкнуть по свободному полю пояса объектов карты. активная карта окружена цветом пояса активной карты (по умолчанию - красный цвет).
- для получения информации по объекту - нажмите и удерживайте кнопку мыши на объекте.

**❗ Важно!** В центре карты в районе значков углового аспекта Оппозиция может возникнуть индикатор в виде небольшого закрашенного кружка цветом точек (указателей) объектов внутренней или внешней карты. Он индицирует о возникновении ошибки в расчёте положения объектов карты. Такая ситуация может возникнуть по нескольким причинам:

- отсутствие необходимых файлов эфемерид;
- высокая широта места карты или события;
- ошибки в файлах эфемерид.

Более подробное описание ошибки можно посмотреть в журнале со страницы Установок программы. Индикатор отображается 2 цветами в зависимости от текущей карты. Цвета можно задать, используя Galaxy.PreSetter, перейдя в раздел Настроек отображения карт. При нажатии на индикатор, отображается подсказка с описанием ошибки.

**7** При нажатии основной кнопки мыши на объекте карты отображается подсказка, которая зависит от объекта карты.

- планеты, планетоиды, узлы, парсы - долгота (часовой угол, прямое восхождение, азимут), широта(склонение, высота) и скорость (°/сутки);
- cuspidy домов - долгота;
- аспекты между объектами - объект-аспект-объект и фактический орбис. Помимо этого, для аспектов, в зависимости от включённых опций аспектов, отображаются:
  - + формирующийся
  - - распадающийся
  - \* специальный (например, точный)

**❗ Важно!**

1. При работе не с сенсорными экранами, получать подсказки по карте можно и не касаясь экрана. Для этого необходимо в `Основные настройки` (см. Galaxy.PreSetter()), выставить опцию `Сенсорный экран` в положение `Нет`. Если включены опции Точные, Формирующиеся или Тематические аспекты, то удовлетворяющие заданным условиям аспекты, отображаются заданным в установках (см. Galaxy.PreSetter()) цветом, а не удовлетворяющие условиям - серым цветом.
2. Если во включении объектов было указано, что объект участвует в полных аспектах, то для таких аспектов справа от фактического орбиса отображаются различного вида кружки, указывающие на то, что данный аспект относится либо к внутренней (базовой карте), либо внешней (синастрической или событийной).
3. Антисы и контрантисы - строятся и действуют в зависимости от плоскостей
4. Параллели строятся в зависимости от используемой плоскости:
  - для эклиптики (EQL) с учётом уменьшенного в 10 раз заданного орбиса;
  - по склонению для экватора (EQU) с учётом заданного орбиса для параллелей и контрпараллелей;
  - по высотам для горизонта (HOR) с учётом заданного орбиса для параллелей и контрпараллелей.

	<p><b>❗ Важно при работе с картами, место которых указано за Полярным кругом!</b> Следует обратить внимание на установки программы Galaxy.PreSetter(: Основные установки - Поведение куспидов в Заполярье. Подробно об установках можно почитать в основном файле помощи Galaxy, в Приложении `Использование систем домов в Заполярье`.</p>
8	<p>Вертикальная панель инструментов карты. Состав этой панели может зависеть от режима работы, а состав и порядок следования инструментов задаётся в Galaxy.PreSetter() - Панели инструментов.</p> <p><b>❗ Важно!</b> При выборе системы домов следует обратить внимание на установки программы Galaxy.PreSetter(: Основные установки - Поведение куспидов в Заполярье. Подробно об установках можно почитать в основном файле помощи Galaxy, в Приложении `Использование систем домов в Заполярье`.</p>
9	<p>Многофункциональный инструмент <a href="#">Динамики карты</a>. Он позволяет изменять дату-время карты пошагово с заданным временным масштабом и находить астрологические моменты наступления события. Например, узнать, когда какой-то объект выйдет на Asc. Данная функция работает во всех инструментах, кроме возвратов, так как момент наступления события в возврате может никогда не наступить.</p> <p><b>❗ Важно!</b> Картинка кнопки динамики имеет различный вид в зависимости от выбранного шага динамики. На картинке показано состояние шага в минутах. Чем больше закрашенных секторов, тем весомей шаг динамики.</p>
10	<p>Горизонтальная панель инструментов карты. Состав этой панели может зависеть от режима работы, а состав и порядок следования инструментов задаётся в Galaxy.PreSetter - Панели инструментов.</p>
11	<p>Дата-время текущей карты. Если текущая карт не защищена от изменений, то имеется возможность изменить дату-время этой карты. Для этого:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• поставить курсор в нужное место и ввести с клавиатуры значение;</li> <li>• дважды щёлкнуть по этому элементу и в <a href="#">открывшемся окне</a> ввести необходимые значения.</li> </ul> <p><b>❗ Важно!</b> Второй вариант предпочтительнее, так как до закрепления ввода, карта не пересчитывается, а в первом случае происходит пересчёт карт при каждом изменении значения.</p>

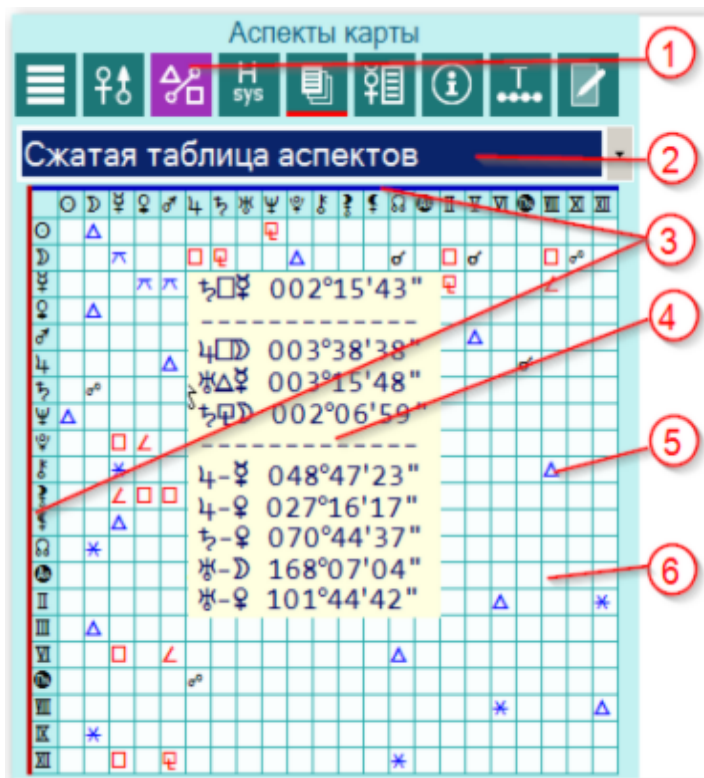
## Информация по объектам карты

	L(t,A)°	B(δ,h)°	V,(°/d)
☉	19°04'46"♌	-00°00'05"	00°57'28"
☽	03°32'10"♌	-04°47'22"	16°21'51"
♃	26°10'52"♈	-02°50'21"	00°22'31"
♄	12°43'14"♈	+00°49'28"	01°12'48"
♅	11°24'43"♈	+00°42'09"	00°40'42"
♆	29°32'20"♏	-00°47'56"	00°07'15"
♇	13°00'40"♈	-02°13'43"	00°06'30"
♁	14°00'45"♌	-00°22'03"	00°03'26"
♂	18°28'06"♈	+01°08'14"	R00°00'37"
♆	28°01'48"♏	+03°01'12"	00°00'44"
♃	28°27'36"♈	-05°47'46"	00°04'46"

L(t,A)°: 12°43'14"♈  
 B(·,h)°: +00°49'28"  
 V,(°/d): 01°12'48"

1	Астропараметры объектов карты - позволяет отобразить информацию по объектам карты.
2	<p>Селектор выбора режима отображения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• все объекты - планеты, узлы, астероиды и куспиды домов;</li> <li>• объекты без куспидов;</li> <li>• только куспиды;</li> <li>• 30-градусник (сжатый)- отображает распределение объектов по градусам от 1- до 30. При этом градусы в которые не попадает ни один объект не отображаются;</li> <li>• 30-градусник (полный)- отображает распределение объектов по градусам.</li> </ul>
3	<p>Заголовок колонки таблицы. При нажатии мышью на него производится сортировка колонки в соответствии с увеличением или уменьшением значения.</p> <p><b>❗ Важно!</b> В некоторых случаях сортировка не имеет смысла. В этом случае колонка для сортировки недоступна и символ сортировки не отображается.</p>
4	Таблица со значениями. Текущее положение курсора подсвечивается и внизу (см.п.5) приводится полная информация.
5	В случаях, когда не все значения помещаются в колонке, их величины можно посмотреть здесь.

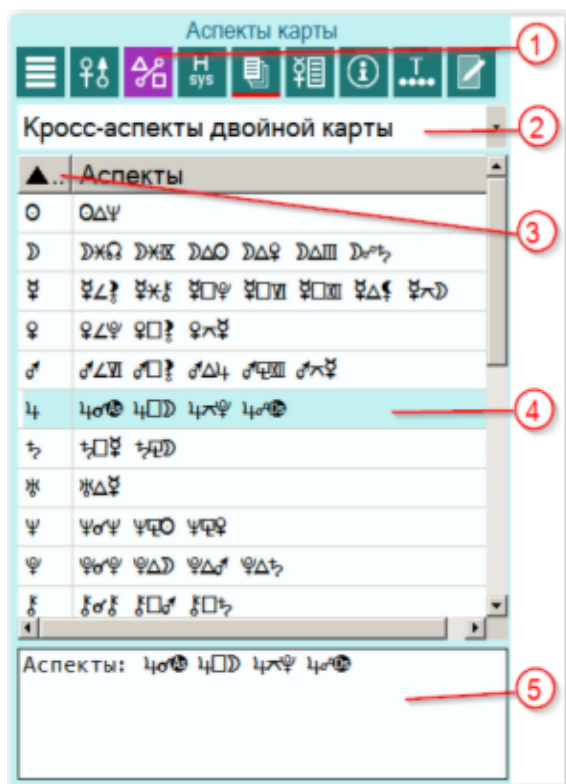
## Информация по аспектам карты



1	<p>Аспекты карты - позволяет отобразить информацию по аспектам карты.</p> <p><b>❗ Важно!</b> Размер таблицы, ячеек и символов рассчитывается в зависимости от свободного пространства. При этом чем меньше объектов участвует в аспектах, тем крупнее ячейки таблицы.</p>
2	<p>Селектор выбора режима отображения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>сжатая таблица аспектов - отображает в заголовках колонок и строчек только те объекты, между которыми существуют аспект с учётом заданных условий (объекты включены для построения аспектов и орбиты позволяют построить такой аспект);</li> <li>полная таблица аспектов - отображает в заголовках колонок и строчек все объекты, которые включены для построения аспектов;</li> <li>аспекты внутри карты - отображает в табличном виде аспекты внутри текущей карты;</li> <li>кросс-аспекты двойной карты - отображает в табличном виде кросс-аспекты между парой карт.</li> </ul>
3	<p>Легенда (опознавательные линии) соответствующие заданному пользователем цвету отображения точек-проекции объектов.</p> <p><b>❗ Важно!</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Вертикальная легенда для внутренней карты</li> <li>Горизонтальная легенда для внешней карты.</li> <li>Цвет линий задаётся в Galaxy.PreSetter - настройки отображения карт.</li> </ol>
4	<p>При нажатии курсором мыши на ячейку таблицы отображается подсказка, имеющая до 3-х групп:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1-я группа - аспект между объектами, ячейка которой находится под курсором мыши;</li> <li>2-я группа - аспекты между объектами вокруг указанной курсором ячейки.</li> </ul>

	Может быть до 8 аспектов между объектами; <ul style="list-style-type: none"><li>• 3-я группа - угловые расстояние между объектами, между которыми по установкам орбисов аспектов нет. При этом вместо реального орбиса здесь приводится реальное угловое расстояние.</li></ul>
5	Ячейка с аспектом между объектами (см.п.4).
6	Ячейка без аспекта между объектами (см.п.4).

## Информация по аспектам карты в виде таблицы



1	Аспекты карты - позволяет отобразить информацию по аспектам карты.
2	<p>Селектор выбора режима отображения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>сжатая таблица аспектов - отображает в заголовках колонок и строчек только те объекты, между которыми существуют аспект с учётом заданных условий (объекты включены для построения аспектов и орбиты позволяют построить такой аспект);</li> <li>полная таблица аспектов - отображает в заголовках колонок и строчек все объекты, которые включены для построения аспектов;</li> <li>аспекты внутри карты - отображает в табличном виде аспекты внутри текущей карты;</li> <li>кросс-аспекты двойной карты - отображает в табличном виде кросс-аспекты между парой карт.</li> </ul>
3	<p>Заголовок колонки таблицы. При нажатии мышью на него производится сортировка колонки в соответствии с увеличением или уменьшением значения.</p> <p><b>❗ Важно!</b> В некоторых случаях сортировка не имеет смысла. В этом случае колонка для сортировки недоступна и символ сортировки не отображается.</p>
4	<p>Таблица со значениями. Текущее положение курсора подсвечивается и внизу (см.п.5) приводится полная информация.</p> <p><b>❗ Важно!</b> В кросс-аспектах всегда первым отображается объект внешней карты, а вторым всегда объект внутренней (базовой) карты.</p>
5	В случаях, когда не все значения помещаются в колонке, их величины можно посмотреть здесь.



## Домификация

▲...	QZ	A	AZ	AH
01	07°23'20"♈	♁	19°04'46"♈	10
02	25°18'06"♈	♁	19°04'46"♈	10
02	25°18'06"♈	♁	22°31'12"♈	10
03	18°10'41"♈	♁	22°31'12"♈	10
03	18°10'41"♈	♁	28°27'36"♈	11
04	18°47'38"♈	♁	28°27'36"♈	11
04	18°47'38"♈	♁	28°01'48"♈	12
05	27°26'03"♈	♁	28°01'48"♈	12
05	27°26'03"♈	♁	29°32'20"♈	08
05	27°26'03"♈	♁	13°00'40"♈	09
06	06°01'31"♈	♁	13°00'40"♈	09

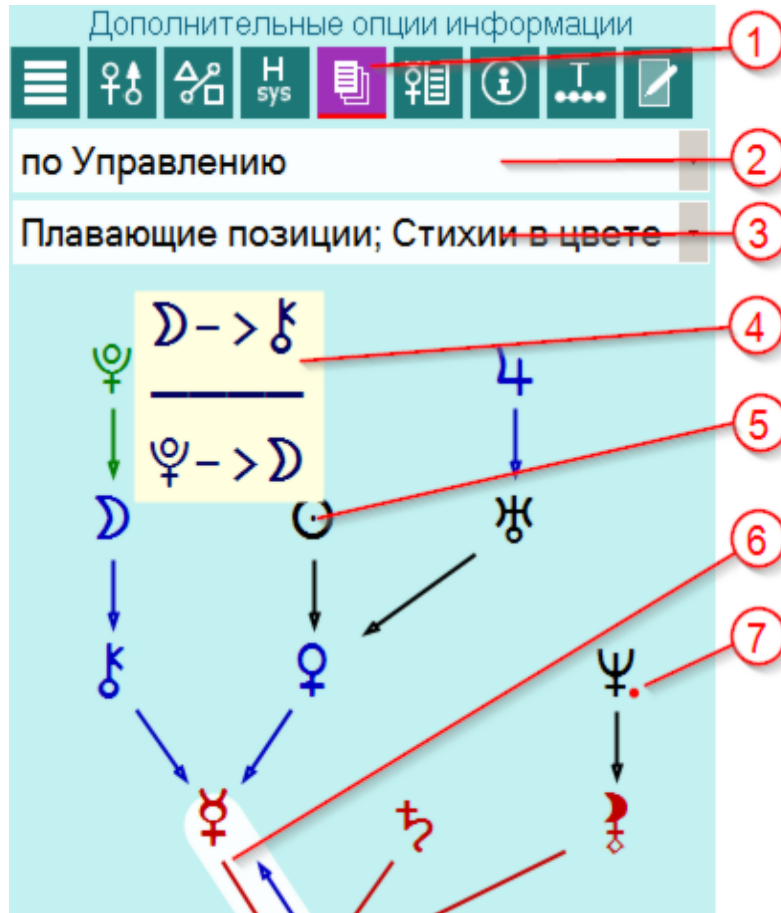
QZ: 27°26'03"♈  
A : ♁  
AZ: 28°01'48"♈  
AH: 12

1	Домификация - позволяет отобразить информацию по домам и управителям карты, их расположению в домах и знаках.
2	Селектор выбора режима отображения. Для домификации он не задействован.
3	<p>Заголовок колонки таблицы. При нажатии мышью на него производится сортировка колонки в соответствии с увеличением или уменьшением значения. Обозначения колонок:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Н - дом. Если дом протяжённый, то таким домом может управлять не один объект. В этом случае количество строк с номером дома повторяется, но для разных управителей. при сортировке по домам, они сортируются по порядку следования знаков Зодиака - естественный порядок следования;</li> <li>• QZ - положение куспида дома в знаке;</li> <li>• А - управитель дома (альмутен)</li> <li>• AZ - положение управителя дома в знаке</li> <li>• АН - положение управителя в доме.</li> </ul> <p><b>❗ Важно!</b> В некоторых случаях сортировка не имеет смысла. В этом случае колонка для сортировки недоступна и символ сортировки не отображается.</p>
4	<p>Таблица со значениями. Текущее положение курсора подсвечивается и внизу (см.п.5) приводится полная информация.</p> <p><b>❗ Важно!</b> В кросс-аспектах всегда первым отображается объект внешней карты, а вторым всегда объект внутренней (базовой) карты.</p>
5	В случаях, когда не все значения помещаются в колонке, их величины можно посмотреть здесь. При этом номер дома не отображается.



## Цепочки диспозиторов

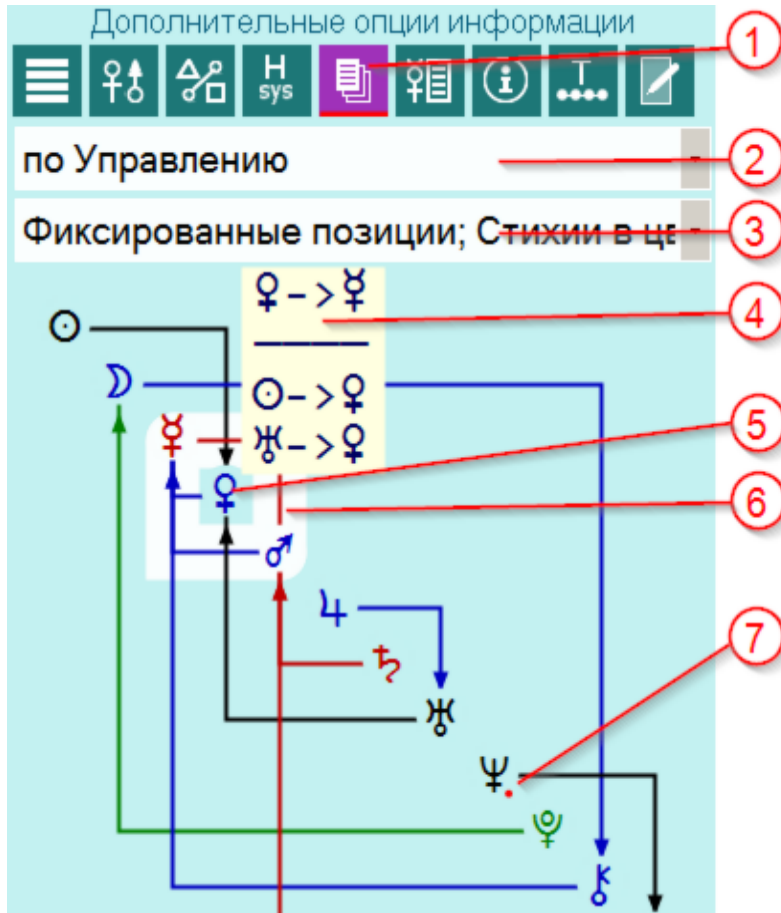
### Плавающие позиции управителей



1	<p>Дополнительные опции информации - позволяет отобразить дополнительную информацию по карте.</p> <p><b>Важно!</b> Данная кнопка опциональная и её работа зависит от условий нажатия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• при нажатии в первый раз отображается опциональное меню с возможностью выбора дополнительной опции отображения;</li> <li>• при выходе из этого экрана и повторном нажатии этой кнопки отображается предыдущая выбранная опцией информация;</li> <li>• при повторном нажатии, находясь на этом экране отображается опциональное меню (по аналогии с первым пунктом).</li> </ul>
2	<p>Селектор выбора режима построения цепочек:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• по Управлению - согласно заданной таблице управления в Galaxy.PreSetter;</li> <li>• по Экзальтации - согласно заданной таблице управления в Galaxy.PreSetter;</li> <li>• по Изгнанию - согласно заданной таблице управления в Galaxy.PreSetter;</li> <li>• по Падению - согласно заданной таблице управления в Galaxy.PreSetter;</li> <li>• по Управлению (септенер) - только для планет септенера;</li> <li>• по Экзальтации (септенер) - только для планет септенера;</li> <li>• по Изгнанию (септенер) - только для планет септенера;</li> <li>• по Падению (септенер) - только для планет септенера.</li> </ul>

3	<p>Селектор выбора режима отображения цепочек:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Плавающие позиции и Стихии в цвете - положение управителей в цепочках диспозиторов не фиксированное и зависит от карты. Управители занимают места, наиболее подходящие для того, чтобы избежать пересечения связей. Цвет управителя и связь окрашиваются в цвета стихии, в которой он расположен: Огонь - красный, Земля - чёрный, Воздух - синий и Вода - зелёный.</li> <li>• Фиксированные позиции и Стихии в цвете - положение управителей в цепочках диспозиторов фиксированное. Т.е. управители располагаются на одних и тех же местах вне зависимости от карты, а связи меняются согласно карте. Цвет управителя и связь окрашиваются в цвета стихии, в которой он расположен: Огонь - красный, Земля - чёрный, Воздух - синий и Вода - зелёный.</li> <li>• Плавающие позиции управителей - положение управителей в цепочках диспозиторов не фиксированное и зависит от карты. Управители занимают места, наиболее подходящие для того, чтобы избежать пересечения связей. Цвет управителя и связь отображаются одним чёрным цветом.</li> <li>• Фиксированные позиции управителей - положение управителей в цепочках диспозиторов фиксированное. Т.е. управители располагаются на одних и тех же местах вне зависимости от карты, а связи меняются согласно карте. Цвет управителя и связь отображаются одним чёрным цветом</li> </ul>
4	<p>При нажатии мышью объекта и удержании курсора на объекте, появляется всплывающая подсказка отображающая информацию в двух группах:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1-я группа - диспозитор выбранного объекта (зависимость объекта);</li> <li>• 2-я группа - зависимые объекты, для которых выбранный объект является диспозитором.</li> </ul>
5	<p>Объекты и зависимости имеют различный цвет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• красный - стихия Огонь - объект находится в знаке Огня;</li> <li>• чёрный - стихия Земля;</li> <li>• синий - стихия Воздух;</li> <li>• зелёный - стихия Вода.</li> </ul>
6	<p>Цвет зависимостей аналогичен цвету объектов (см.п.4).</p> <p><b>❗ Важно!</b> Дополнительно, выделяются цветом фона конечные диспозиторы и взаимные рецепции, что улучшает восприятие главных элементов цепочек.</p>
7	<p>Точка рядом с объектами обозначает, что объект ретрограден.</p>

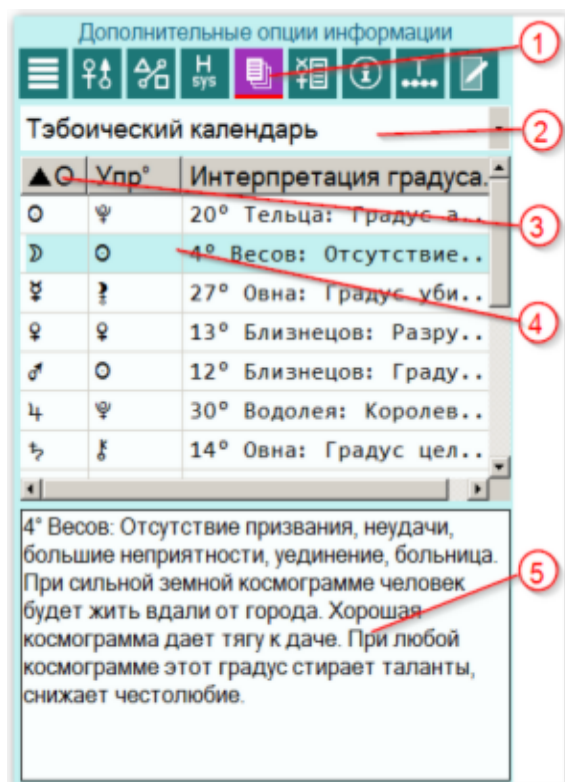
## Фиксированные позиции управителей



1	<p>Дополнительные опции информации - позволяет отобразить дополнительную информацию по карте.</p> <p><b>❗ Важно!</b> Данная кнопка опциональная и её работа зависит от условий нажатия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• при нажатии в первый раз отображается опциональное меню с возможностью выбора дополнительной опции отображения;</li> <li>• при выходе из этого экрана и повторном нажатии этой кнопки отображается предыдущая выбранная опцией информация;</li> <li>• при повторном нажатии, находясь на этом экране отображается опциональное меню (по аналогии с первым пунктом).</li> </ul>
2	<p>Селектор выбора режима построения цепочек:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• по Управлению - согласно заданной таблице управления в Galaxy.PreSetter;</li> <li>• по Экзальтации - согласно заданной таблице управления в Galaxy.PreSetter;</li> <li>• по Изгнанию - согласно заданной таблице управления в Galaxy.PreSetter;</li> <li>• по Падению - согласно заданной таблице управления в Galaxy.PreSetter;</li> <li>• по Управлению (септнер) - только для планет септенера;</li> <li>• по Экзальтации (септнер) - только для планет септенера;</li> <li>• по Изгнанию (септнер) - только для планет септенера;</li> <li>• по Падению (септнер) - только для планет септенера.</li> </ul>
3	<p>Селектор выбора режима отображения цепочек:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Плавающие позиции и Стихии в цвете - положение управителей в цепочках диспозиторов не фиксированное и зависит от карты. Управители занимают места, наиболее подходящие для того, чтобы избежать пересечения связей. Цвет управителя и связь окрашиваются в цвета стихии, в которой он расположен: Огонь - красный, Земля - чёрный, Воздух - синий и Вода -</li> </ul>

	<p>зелёный.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Фиксированные позиции и Стихии в цвете - положение управителей в цепочках диспозиторов фиксированное. Т.е. управители располагаются на одних и тех же местах вне зависимости от карты, а связи меняются согласно карте. Цвет управителя и связь окрашиваются в цвета стихии, в которой он расположен: Огонь - красный, Земля - чёрный, Воздух - синий и Вода - зелёный.</li> <li>• Плавающие позиции управителей - положение управителей в цепочках диспозиторов не фиксированное и зависит от карты. Управители занимают места, наиболее подходящие для того, чтобы избежать пересечения связей. Цвет управителя и связь отображаются одним чёрным цветом.</li> <li>• Фиксированные позиции управителей - положение управителей в цепочках диспозиторов фиксированное. Т.е. управители располагаются на одних и тех же местах вне зависимости от карты, а связи меняются согласно карте. Цвет управителя и связь отображаются одним чёрным цветом</li> </ul>
4	<p>При нажатии мышью объекта и удержании курсора на объекте, появляется всплывающая подсказка отображающая информацию в двух группах:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1-я группа - диспозитор выбранного объекта (зависимость объекта);</li> <li>• 2-я группа - зависимые объекты, для которых выбранный объект является диспозитором.</li> </ul>
5	<p>Объекты и зависимости имеют различный цвет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• красный - стихия Огонь - объект находится в знаке Огня;</li> <li>• чёрный - стихия Земля;</li> <li>• синий - стихия Воздух;</li> <li>• зелёный - стихия Вода.</li> </ul>
6	<p>Цвет зависимостей аналогичен цвету объектов (см.п.4).</p> <p><b>! Важно!</b> Дополнительно, выделяются цветом фона конечные диспозиторы и взаимные рецепции, что улучшает восприятие главных элементов цепочек.</p>
7	<p>Точка рядом с объектами обозначает, что объект ретрограден.</p>

## Градусы Зодиака



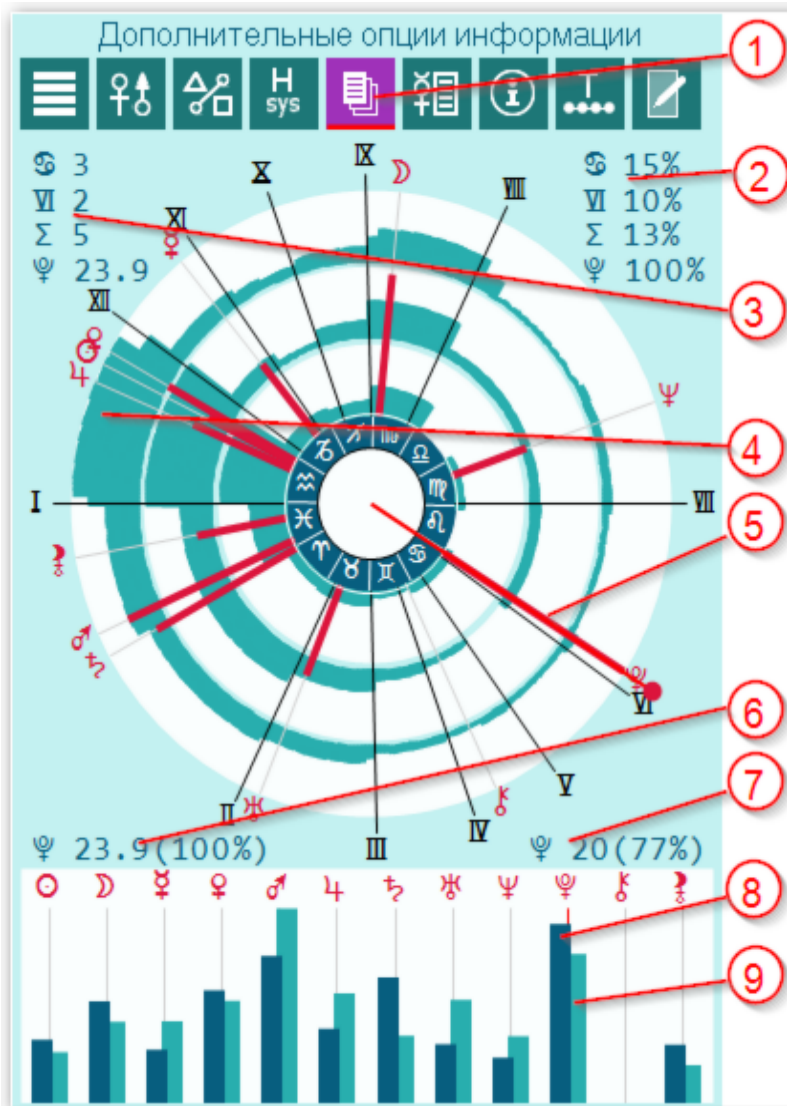
1	<p>Дополнительные опции информации - позволяет отобразить дополнительную информацию по карте.</p> <p><b>! Важно!</b> Данная кнопка опциональная и её работа зависит от условий нажатия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• при нажатии в первый раз отображается опциональное меню с возможностью выбора дополнительной опции отображения;</li> <li>• при выходе из этого экрана и повторном нажатии этой кнопки отображается предыдущая выбранная опцией информация;</li> <li>• при повторном нажатии, находясь на этом экране отображается опциональное меню (по аналогии с первым пунктом).</li> </ul>
2	<p>Селектор выбора источника интерпретации градусов (Тэбоический, по Редьяру, Кеферу и т.д.).</p>
3	<p>Заголовок колонки таблицы. При нажатии мышью на него производится сортировка колонки в соответствии с увеличением или уменьшением значения. Обозначения колонок:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• О - объект карты;</li> <li>• Упр° - управитель градуса знака Зодиака;</li> <li>• Интерпретация градуса Зодиака.</li> </ul>
4	<p>Таблица со значениями. Текущее положение курсора подсвечивается и внизу (см.п.5) приводится полная информация.</p>
5	<p>Трактовка градуса, зависящая от источника интерпретации (см.п.2).</p>

## Сила объектов карты

Дополнительные опции информации - афетический анализ карты. В данной опции определяются сильные и слабые стороны кверента и его архетип. В общем виде отображаются сила и наполненность знаков, сфер жизнедеятельности и суммарный показатель соответствия. По каждому объекту отображаются показатели в абсолютных и относительных величинах.

### ❗ Важно!

1. Афетический анализ карты доступен в случае приобретения модуля "Анализатор натальной карты".
2. Афетический анализ работает только с астрологическими инструментами Базовый и Транзиты.
3. Расчёт силы домов не производится для космограмм и событий с точностью более нескольких минут.



1. Дополнительные опции информации - позволяет отобразить дополнительную информацию по карте.

	<p><b>❗ Важно!</b> Данная кнопка опциональная и её работа зависит от условий нажатия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• при нажатии в первый раз отображается опциональное меню с возможностью выбора дополнительной опции отображения;</li> <li>• при выходе из этого экрана и повторном нажатии этой кнопки отображается предыдущая выбранная опцией информация;</li> <li>• при повторном нажатии, находясь на этом экране отображается опциональное меню (по аналогии с первым пунктом).</li> </ul>
2	Относительные величины силы знака Зодиака, сферы жизнедеятельности и их суммарное значение для положения курсора. Эти значения визуализированы на диаграмме (см.п.4).
3	Абсолютные величины силы знака Зодиака, сферы жизнедеятельности и их суммарное значение для положения курсора. Эти значения визуализированы на диаграмме (см.п.4).
4	Графическое представление силы знака Зодиака (ближе к центру диаграммы), сферы жизнедеятельности (среднее кольцо) и их суммарная величина (внешнее кольцо). Чем больше заполнен этот сектор, тем выше значимость данной сферы в жизни кверента и его возможностей по реализации в указанном секторе.
5	Графическое представление относительного (по отношению к карте кверента) потенциала архетипа (планеты). Чем эта величина больше, тем ярче проявлен данный архетип (планета).
6	Абсолютная и относительная (в скобках) величины потенциала архетипа (планеты) под курсором (см.п.5). Чем выше это значение, тем более ярче проявлен архетип (планета) в жизни кверента. Чем больше разница в величинах между потенциалом архетипа и востребованностью (см.п.7), тем больший дискомфорт по данному архетипу испытывает кверент. При превалировании востребованности над потенциалом проявляется недостаток возможностей, а при превосходстве потенциала - невостребованность архетипа.
7	Абсолютная и относительная (в скобках) величины востребованности архетипа (планеты) под курсором (см.п.5). Чем выше это значение, тем более востребован этот архетип (планета) в жизни кверента. Чем больше разница в величинах между потенциалом архетипа (см.п.6) и востребованностью, тем больший дискомфорт по данному архетипу испытывает кверент. При превалировании востребованности над потенциалом проявляется недостаток возможностей, а при превосходстве потенциала - невостребованность архетипа.
8	Графическое представление потенциала архетипа (планеты) (см.п.6)
9	Графическое представление востребованности архетипа (планеты) (см.п.7)

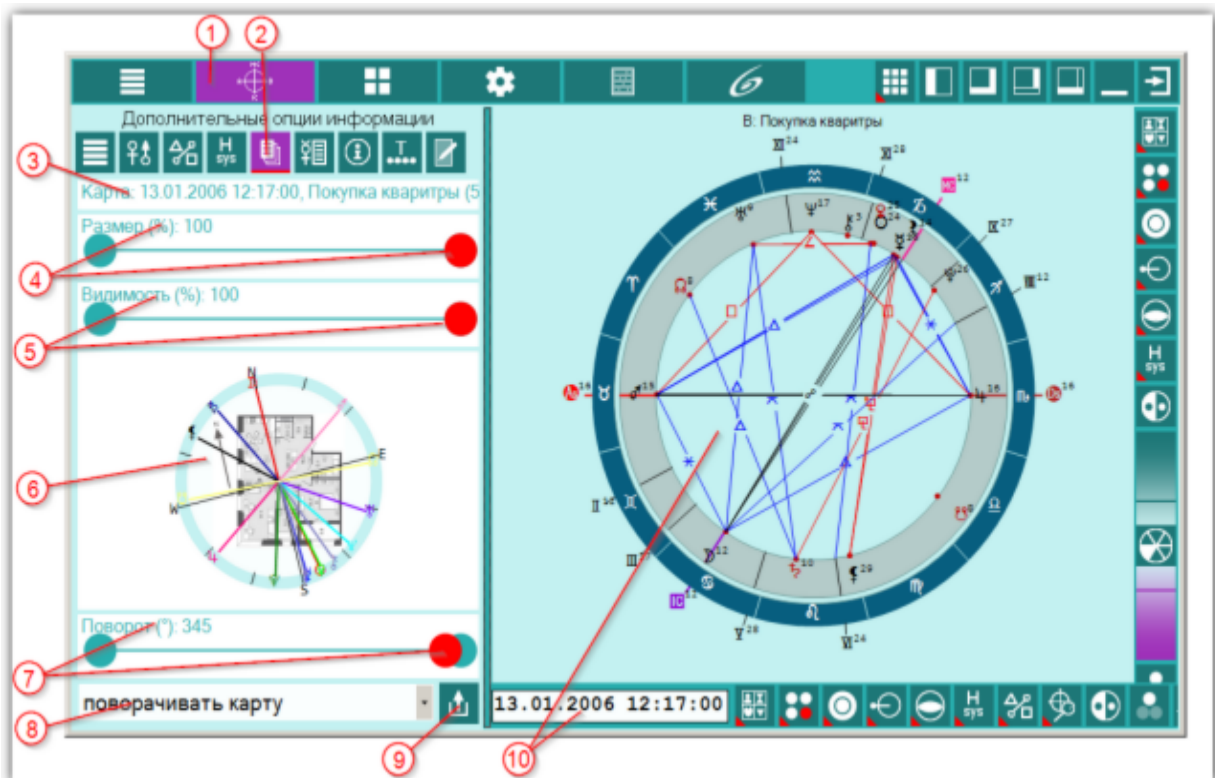


## Карта локального пространства

Карта локального пространства (LocalSpace) доступна в режиме "Дополнительные опции информации". В этом режиме можно загрузить и наложить любую картинку на карту локального пространства (LocalSpace), построенную в горизонтальной системе координат для выбранной карты. В связи с этим очень важно представлять, как ориентирована картинка по сторонам света.

### ❗ Важно!

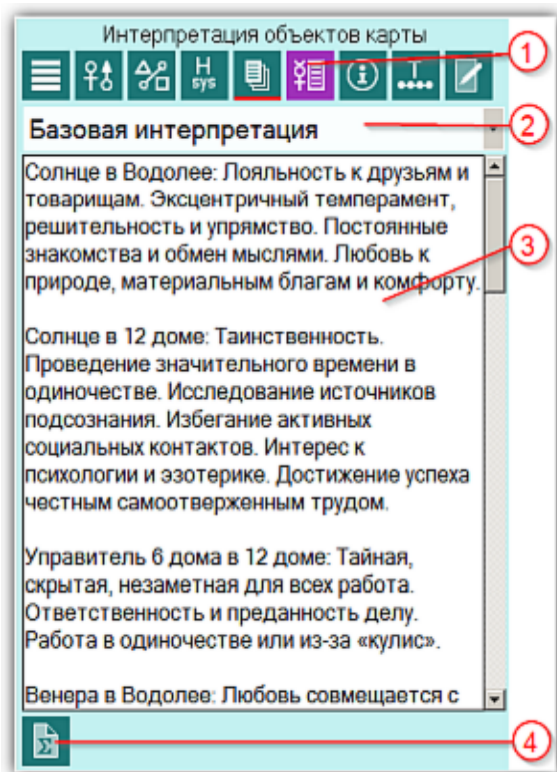
1. Карта локального пространства недоступна в мультирежимах работы программы
2. Карта локального пространства доступна для всех астрологических инструментов, а не только для транзитов.



1	Кнопка Карта - позволяет войти в режим работы с картами.
2	<p>Дополнительные опции информации - позволяет отобразить дополнительную информацию по карте.</p> <p>❗ <b>Важно!</b> Данная кнопка опциональная и её работа зависит от условий нажатия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• при нажатии в первый раз отображается опциональное меню с возможностью выбора дополнительной опции отображения;</li> <li>• при выходе из этого экрана и повторном нажатии этой кнопки отображается предыдущая выбранная опцией информация;</li> </ul> <p>при повторном нажатии, находясь на этом экране отображается опциональное меню (по аналогии с первым пунктом).</p>
3	<p>Информация по карте локального пространства.</p> <p>❗ <b>Важно!</b> Обращайте внимание на эту информацию, которая подскажет на то, данные какой из карт приняты для отображения карты локального пространства.</p>

4	<p>Шкала с элементами управления, ответственными за размер отображения загруженной картинке. Размер картинке отображается в процентах от максимально возможного для данного экрана. Передвигая движок красного цвета можно изменять размер загруженной картинке.</p> <p><b>❗ Важно!</b> Минимальный размер картинке ограничен 20% в целях контроля положения.</p>
5	<p>Шкала с элементами управления, ответственными за видимость отображения шкалы карты локального пространства. Видимость шкалы отображается в процентах от максимально возможной. Передвигая движок красного цвета можно изменять видимость от минимальной (шкала полностью не видна) до максимальной (шкала полностью видна).</p>
6	<p>Карта локального пространства с загруженной картинкой.</p> <p>На карте отображается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• шкала с 30-градусными делениями для грубой ориентировки;</li> <li>• крест с линиями сторон света (N-S-W-E);</li> <li>• азимуты планет. Азимуты планет отображаются в цвете, заданном для планет в настройках программы PreSetter;</li> <li>• загруженная картинка (см.п.9).</li> </ul>
7	<p>Шкала с элементами управления, ответственными за разворот картинке или карты локального пространства, в зависимости от выбора селектора разворота (см.п.8). Поворот отображается в градусах от 0 до 359. Применяйте разворот для совмещения ориентации по сторонам света картинке и карты локального пространства.</p>
8	<p>Селектор поворота:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• поворачивать карту - позволяет разворачивать карту локального пространства, оставляя неизменной картинку;</li> <li>• поворачивать картинку - позволяет разворачивать картинку, оставляя неизменной карту локального пространства.</li> </ul>
9	<p>Загрузить картинку. Позволяет загрузить и отобразить картинку на карте локального пространства.</p> <p><b>❗ Важно!</b> Если нажать кнопку и не выбрать ни одну из картинок, то предыдущая загруженная картинка будет очищена и на карте локального пространства, ранее загруженная картинка, не будет отображаться.</p>
10	<p>Дата-время текущей карты и отображаемая карта, для которой строится карта локального пространства.</p>

## Интерпретация объектов карты



1	Интерпретация объектов карты - позволяет получить интерпретацию объектов в домах и знаках, положению управителей в домах и знаках, а также по основным аспектам между объектами. Для получения текста просто щёлкните в этом режим по объекту карты.
2	<p>Селектор источника интерпретации. В Galaxy приняты 2 источника интерпретации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• базовая интерпретация - содержит информацию по объектам в знаках, домах управителям в домах и знаках, а также основным аспектам между объектами;</li> <li>• пользовательская интерпретация - пользователь создаёт свои файлы на основе представленных шаблонов и следуя их логике и заполняет эти файлы своим содержимым.</li> </ul> <p><b>❗ Важно!</b> Базовая интерпретация зависит от используемого инструмента. Натальные карты трактуются как базовые, а транзиты - в отношении базовой натальной карты (например, прохождение объектов по натальному дому). Это Вы можете увидеть по положению объектов транзитной карты в домах. Это положение приводится относительно домов базовой, натальной карты а не относительно транзитных домов.</p>
3	<p>Текст трактовки объектов карты.</p> <p><b>❗ Важно!</b> Для интерпретации планеты в шахте (феральной планеты) должны быть включены мажорные аспекты.</p>
4	<p>Сохранить полный текст интерпретации положения объектов в файл. Позволяет создать текстовый файл с интерпретацией объектов выбранной карты.</p> <p><b>❗ Важно!</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Данная функция доступна для базовой интерпретации в случае приобретения</li> </ol>

	<p>модуля "Анализ натальных карт" для ChartAnalyzer. Если этот модуль не приобретён, то доступна трактовка только для пользовательских описаний, которые сформирует сам пользователь (см. п.2 интерпретации объектов карты). Эту интерпретацию пользователь может сформировать по собственному желанию (см. <a href="#">Создание файлов интерпретации объектов карты</a>).</p> <p>2. Текст интерпретации зависит от отображения карт, выбора карты, астрологического инструмента и используемого шаблона (см. <a href="#">ниже интерпретация объектов карты</a>).</p>
--	---

## Интерпретация объектов карты

Чрезвычайно важно понять, какие [шаблоны](#) для интерпретации объектов выбранной карты можно применять и использовать, так как от выбора шаблона зависит не только интерпретация, объекта, но и его положение в доме. Например, при выборе внешней карты события и шаблона объектов натальной карты, объект (планета, планетоид или точка) будет интерпретироваться в своём доме, а при выборе шаблона объектов события для натальной карты, объект будет интерпретироваться в доме натальной карты (исполняет роль промиссора). Ниже представлена таблица, которая поможет разобраться с этими правилами использования и интерпретации.

### ❗ Важно!

В таблице карты выделены цветом:

- **красный** - одиночная внутренняя (базовая карта, первая в списке), внутренняя при отображении двух;
- **синий** - одиночная внешняя (не базовая, не первая в списке, событийная), внешняя при отображении двух.

В таблице инструменты выделены цветом:

- **красный** - базовый (первый в списке инструментов);
- **синий** - любой не базовый (не первый в списке инструментов: транзиты, дирекции, прогрессии и т.д.).

В таблице [шаблоны интерпретации](#) объектов выделены цветом:

- **красный** - объекты натальной карты;
- **синий** - объекты событийной карты (объекты событий для натальной карты).

Отображение карт	Выбор карты	Инструмент	Шаблон	Использование (интерпретация)
Внутренняя карта	одиночная базовая (внутренняя карта)	всегда базовый	Шаблон объекты натальной карты	да, натальная карта
Внутренняя карта	одиночная базовая (внутренняя)	всегда базовый	Шаблон объекты событий для	нет

	карта)		натальной карты	
одиночная внешняя (не базовая, событийная)	одиночная внешняя (не базовая, событийная)	базовый	Шаблон объекты натальной карты	да, внешняя как натальная карта
одиночная внешняя (не базовая, событийная)	одиночная внешняя (не базовая, событийная)	базовый	Шаблон объекты событий для натальной карты	нет
одиночная внешняя (не базовая, событийная)	одиночная внешняя (не базовая, событийная)	не базовый (транзиты, дирекции, прогрессии и т.д.)	Шаблон объекты натальной карты	да, внешняя как натальная карта
одиночная внешняя (не базовая, событийная)	одиночная внешняя (не базовая, событийная)	не базовый (транзиты, дирекции, прогрессии и т.д.)	Шаблон объекты событий для натальной карты	нет
Двойная карта	внутренняя (базовая)	всегда базовый	Шаблон объекты натальной карты	да, натальная карта
Двойная карта	внешняя (не базовая, событийная)	базовый	Шаблон объекты натальной карты	да, внешняя как натальная карта
Двойная карта	внешняя (не базовая, событийная)	базовый	Шаблон объекты событий для натальной карты	нет
Двойная карта	внешняя (не базовая, событийная)	не базовый (транзиты, дирекции, прогрессии и т.д.)	Шаблон объекты натальной карты	нет
Двойная карта	внешняя (не базовая, событийная)	не базовый (транзиты, дирекции, прогрессии и т.д.)	Шаблон объекты событий для натальной карты	да, событийная карта

## Создание файлов интерпретации объектов карты

Пользователь может самостоятельно подготовить тексты интерпретации и использовать их в своей работе. Для этого в Galaxy поставляются файлы шаблонов,

которые можно размножить, заполнить своим текстом и использовать. Текстовые файлы шаблонов расположены в папке DataProg. Они имеют вид:

**interobjX\_NNN.gio.** где:

- X - язык (0-русский, 1-английский)
- NNN - порядковый номер файла. Допустимо создавать до 999 файлов.

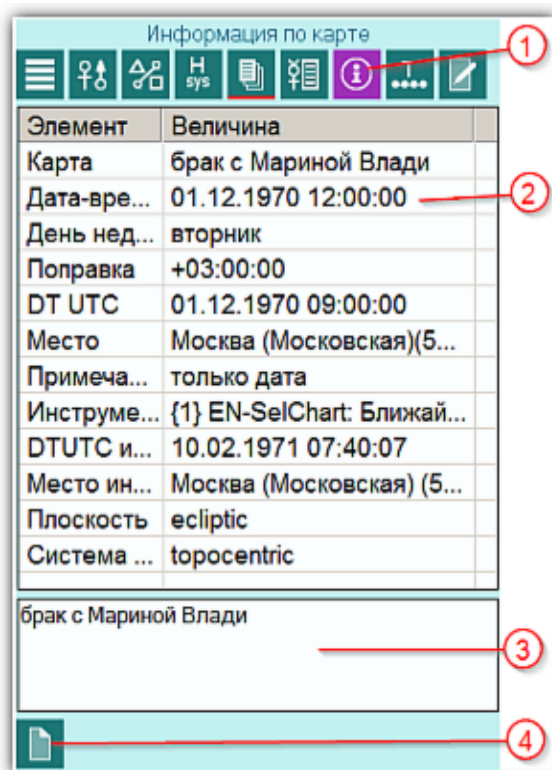
Так как текст интерпретации положения натальных объектов отличается от положения событийных объектов, то следует учесть, что в Galaxy есть 2 вида шаблонов:

- interobjX\_000.gio - шаблон описаний натальных объектов карты;
- interobjX\_001.gio - шаблон описаний событийных объектов карты (транзиты, дирекции, прогрессии).

Для создания своего файла необходимо выполнить действия:

- скопировать файл шаблона, в зависимости от того, какой Вы хотите создать (описания натальных или событийных объектов), заменив порядковый номер NNN на 002,003 и т.д.;
- открыть файл с помощью блокнота;
- заменить шаблонное название "Шаблон объекты натальной карты" на своё;
- заменить шаблонные тексты "Внесите сюда свой текст" своими.
- сохранить изменения;
- запустить программу Charts и в селекторе (см.п.2) выбрать свой файл.

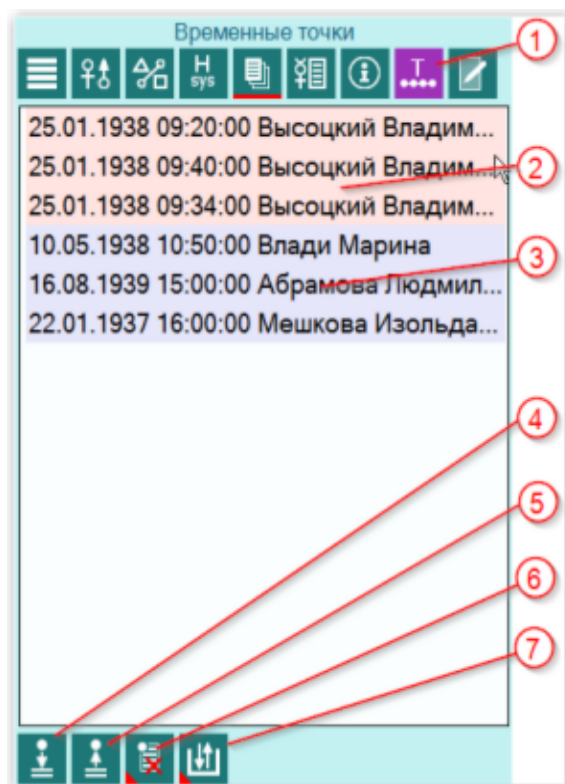
## Информация по карте



1	Информация по карте - позволяет отобразить дополнительную информацию, которая не отображается в заголовке карты.
2	<p>Таблица со значениями элементов. Текущее положение курсора подсвечивается и внизу (см.п.3) приводится информация, которая не помещается в колонку.</p> <p><b>❗ Важно!</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Здесь же отображается расчётные дата-время и место карты для выбранного инструмента. Например, при использовании первичной прогрессии, в строке "DTUTC инструмента" будет отображено расчётное время карты. Т.е. если Вы построите транзит на это время, то получите первичную прогрессию для даты-времени карты с учётом временной поправки (см.п.4).</li> <li>Используйте данную информацию для контроля своей работы с картой (та ли карта и тот ли инструмент используется Вами в текущий момент).</li> </ol>
3	Значение величины текущей строки элемента.
4	Создать карту на основе данных инструмента - позволяет создать карту с расчётными датой-временем и местом для используемого инструмента. Для работы с созданной таким образом картой используйте либо "Базовый инструмент", либо "Транзиты". В этом случае эта карта будет соответствовать исходной карте с используемым инструментом.



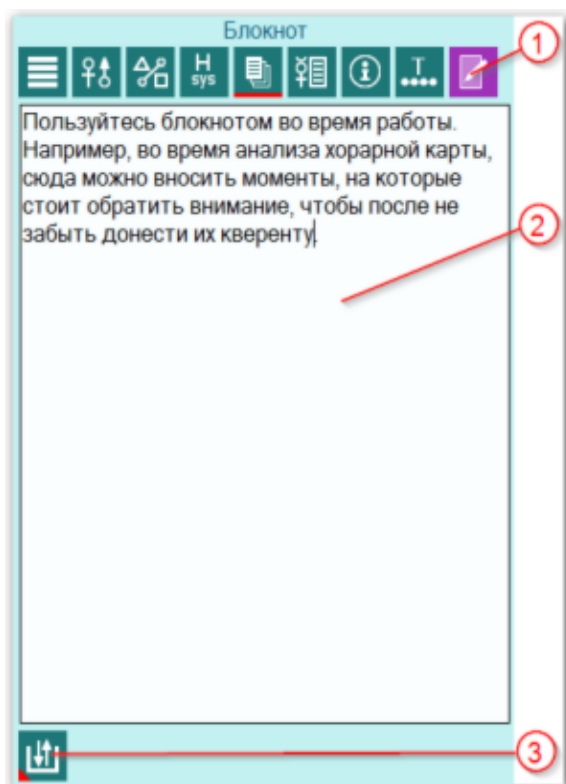
## Временные точки



1	<p>Временные точки - позволяет работать со встроенным механизмом временных точек, что значительно облегчает работу по ректификации, прогностике и т.д.</p> <p><b>❗ Важно!</b> Временные точки могут быть добавлены в список не только с этого экрана, но и из других программ и модулей. Например, из модуля Затмений. Чтобы посмотреть какая в этот момент может быть небесная обстановка по отношению к натальной карте кверента.</p>
2	<p>Красным цветом подсвечиваются временные точки, относящиеся к натальной (базовой) карте. В зависимости от настроек в Galaxy.PreSetter, временные точки могут привязываться к конкретной карте. Что позволяет не ошибиться при восстановлении времени. Например, при ректификации с текущей картой события, при восстановлении временной точки, запомненной для натальной карты, она будет восстановлена именно для натальной карты, а не для карты события.</p> <p><b>❗ Важно!</b> Используйте этот режим совместно с механизмом защиты карт от изменений, чтобы случайно не изменить дату-время события вместо натальной карты.</p>
3	<p>Синим цветом подсвечиваются временные точки, относящиеся к внешней (событийной или синастрической) карте (дополнительно см.п.2).</p>
4	<p>Добавить временную точку в список - позволяет добавить в список точку, соотносящуюся с датой-временем текущей карты.</p>
5	<p>Восстановить временную точку из списка - позволяет восстановить дату-время карты из сохранённой временной точки. В зависимости от настроек в Galaxy.PreSetter имеется возможность привязывать или не привязывать точки к карте.</p>
6	<p>Удалить временные точки из списка. Групповой инструмент позволяет удалить</p>

	<p>временные точки из списка в режимах:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• удалить текущую точку из списка - удаляет текущую (выбранную) точку из списка;</li><li>• удалить выбранные точки из списка - удаляет выбранные точки из списка. При этом, выбрать записи для удаления можно двумя способами:</li><li>• Для выделения нескольких строк используйте клавиши Shift (диапазон последовательных строк) и Ctrl (отдельно расположенные строки) вместе с курсором мыши;</li><li>• выберите этот пункт и в открывшемся окне взведите флажки для нужных записей.</li><li>• очистить список временных точек - позволяет очистить список временных точек и подготовить список для дальнейшей работы.</li></ul>
7	<p>Загрузить или сохранить список временных точек. Групповой инструмент - позволяет сохранить или загрузить сохранённые ранее списки временных точек. При нажатии возникает меню:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• загрузить список временных точек - позволяет загрузить сохранённые ранее списки временных точек;</li><li>• сохранить список временных точек - позволяет сохранить список временных точек для дальнейшей работы;</li><li>• загрузить точки из временного хранилища - позволяет загрузить точки из временного хранилища. Используйте временное хранилище для обмена списком точек между программами Galaxy. Например, точки, как результат работы DataFinder сохраняются во временное хранилище и могут быть загружены в программе Charts;</li><li>• сохранить точки во временное хранилище - позволяет сохранить точки во временное хранилище для передачи этого списка в другую программу.</li></ul>

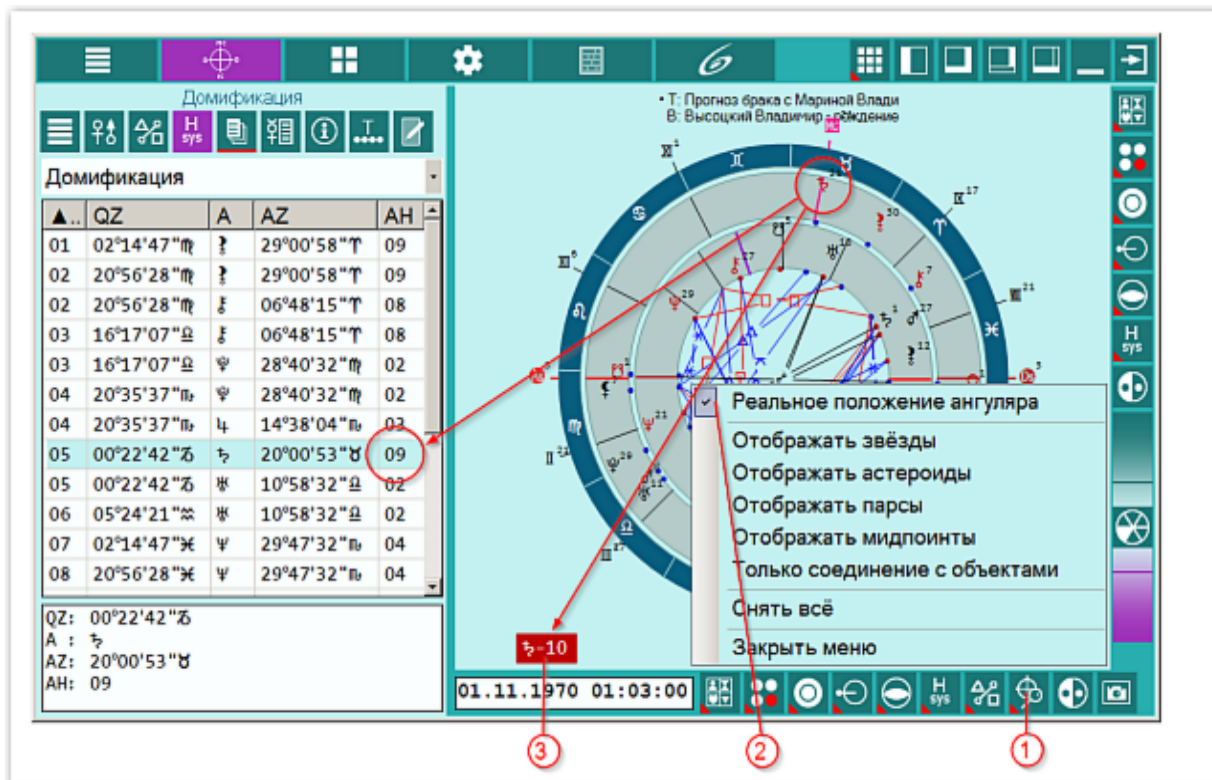
## Блокнот



1	Блокнот - позволяет делать пометки во время работы.
2	Пользуйтесь блокнотом во время работы. Например, во время анализа хорарной карты, сюда можно вносить моменты, на которые стоит обратить внимание, чтобы после не забыть донести их кверенту.
3	Сохранить или загрузить установки. Групповой инструмент - позволяет сохранить или загрузить сохранённые ранее записи блокнота. <b>❗ Важно!</b> Помните, что текущая запись блокнота не сохраняется. Поэтому перед выходом из программы не забывайте сохранять свои записи.

## Реальное положение ангуляра

Galaxy предоставляет возможность увидеть и оценить реальное положение объектов карты (светила, планеты и планетоиды) вблизи угловых куспидов (оси MC-IC и Asc-Dsc).

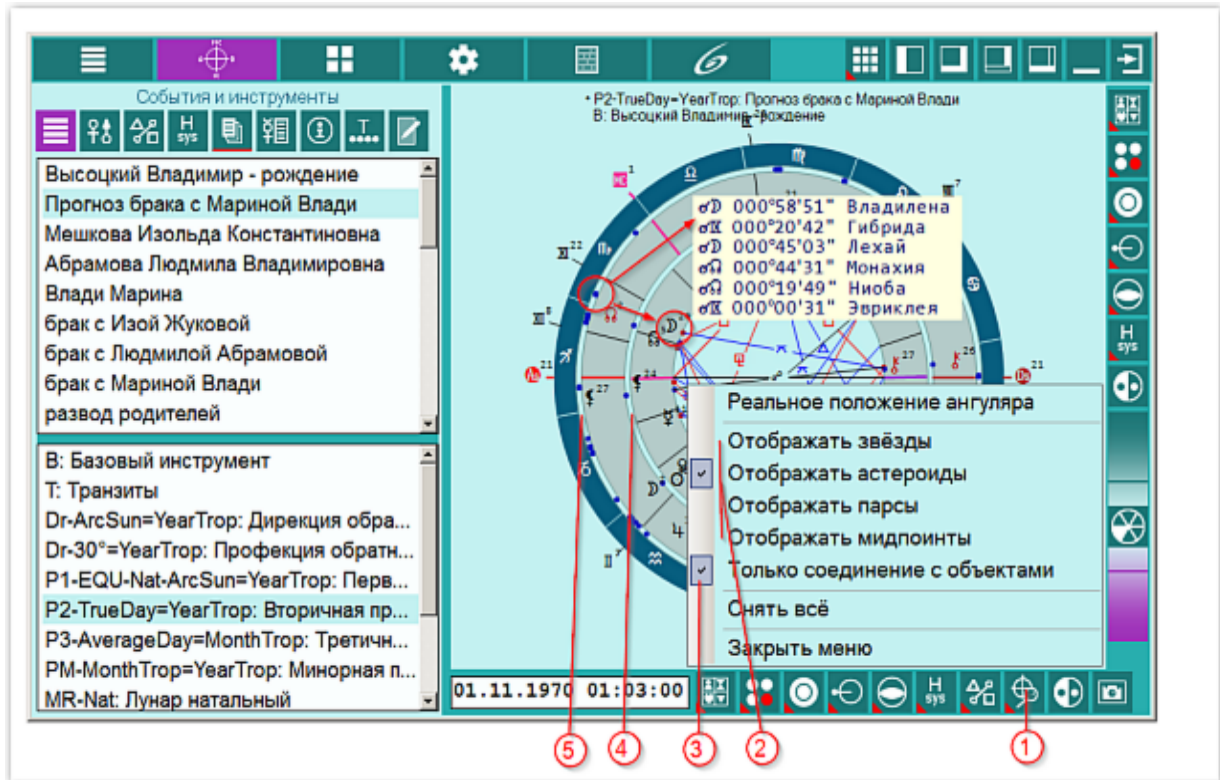


- 1 Инструмент "Отображение на картах". Этот инструмент вызывает меню:
  - Реальное положение ангуляра - включает отображение реального положения объектов карты вблизи угловых куспидов (вблизи линий IC-MC и Asc-Dsc). Если объект реально находится не в том доме, в котором отображается на карте, то в нижнем левом углу на красном фоне отображается реальное положение объекта в доме (см.п.3);
  - Отображать звёзды - включает [отображение звёзд на карте](#);
  - Отображать астероиды - включает [отображение астероидов на карте](#);
  - Отображать парсы - включает [отображение парсов на карте](#);
  - Отображать мидпоинты - включает [отображение мидпоинтов на карте](#);
  - Только соединение с объектами - позволяет отображать звёзды, астероиды и точки только в том случае, если они соединяются с объектами карты. Настройку орбисов для соединения смотрите в Galaxy.PreSetter - Настройка орбисов;
  - Снять всё - снимает все установленные (включённые флажки);
  - Закреть меню - закрывает это меню.
- 2 Флажок включения отображения реального положения ангуляра. При включении этого флажка и при реальном нахождении объекта не в том доме, который отображается на карте, выдаётся предупреждение (см.п.3).
- 3 Предупреждение о реальном положении объекта карты в доме. Это предупреждение отображается в случае включённого режима отображения

реального положения ангуляра (см.п.2) и при расхождении в положении объекта в доме.
---

## Отображение дополнительных объектов карты

Используя программы Galaxy.Stars, Galaxy.Asteroids и Galaxy.Points можно подготовить уникальные тематические наборы объектов (звёзды, астероиды, парсы и мидпоинты) и затем работать с ними в Galaxy.Charts.



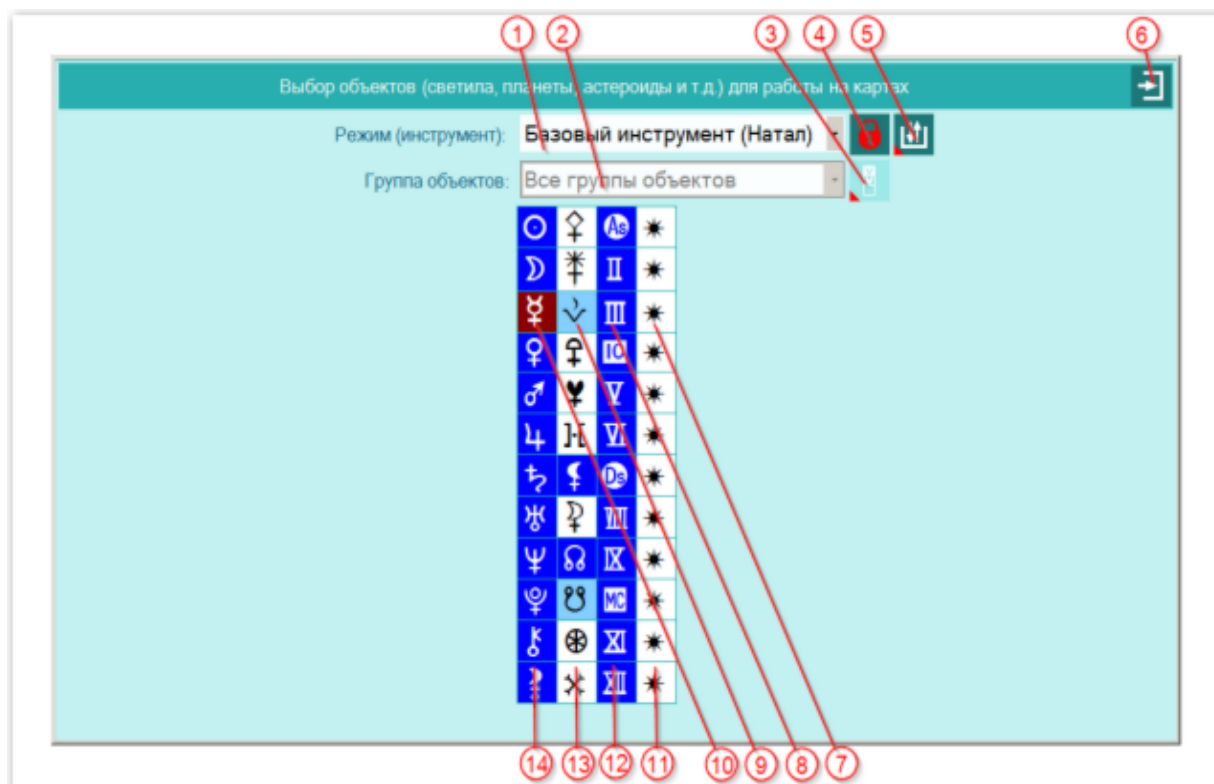
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Инструмент "Отображение на картах". Этот инструмент вызывает меню;</li> <li>• Реальное положение ангуляра - включает отображение реального положения объектов карты вблизи угловых куспидов (вблизи линий IC-MC и Asc-Dsc). Если объект реально находится не в том доме, в котором отображается на карте, то в нижнем левом углу на красном фоне отображается <a href="#">реальное положение объекта в доме</a>;</li> <li>• Отображать звёзды - включает отображение звёзд на карте;</li> <li>• Отображать астероиды - включает отображение астероидов на карте;</li> <li>• Отображать парсы - включает отображение парсов на карте;</li> <li>• Отображать мидпоинты - включает отображение мидпоинтов на карте;</li> <li>• Только соединение с объектами - позволяет отображать звёзды, астероиды и точки только в том случае, если они соединяются с объектами карты. Настройку орбисов для соединения смотрите в Galaxy.PreSetter - Настройка орбисов;</li> <li>• Снять всё - снимает все установленные (включённые флажки);</li> <li>• Закреть меню - закрывает это меню.</li> </ul>
2	<p>Пункты меню включения дополнительных объектов карты. Эти объекты (звёзды, астероиды и точки) отображаются в специально отведённых зонах (см.п.п.4-5). Список для отображения такого рода объектов готовится из программ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• звёзды - Galaxy.Stars;</li> <li>• астероиды - Galaxy.Asteroids;</li> <li>• парсы и мидпоинты - Galaxy.Points.</li> </ul>

	Важно! Одновременно можно отобразить либо звёзды, либо астероиды, либо парсы или мидпоинты.
3	Флажок включения отображения только тех дополнительных объектов, которые находятся в соединении с объектами карты.
4	Зона отображения дополнительных объектов для внутренней (натальной) карты. <b>❗ Важно!</b> Цвет точек для отображения дополнительных объектов задаётся в Galaxy.PreSetter в настройках отображения карт.
5	Зона отображения дополнительных объектов для внешней карты.

**❗ Важно!** Следует учитывать такую особенность: если отображается двойная карта, то дополнительные объекты отображаются только для текущей (выбранной) карты (на рисунке - карта события), которые соединяются с объектами внутренней (натальной карты).



## Выбор объектов карты



1	Селектор режима (инструмента) для которого будут заданы установки выбора объектов. При заходе на данный экран с карты, селектор автоматически выставляется на текущий инструмент.
2	Селектор группы объектов. с помощью данного селектора можно включить целую группу объектов карты. Работает вместе с кнопкой (см.п.3).
3	Кнопка выбора группы объектов. Позволяет совместно с селектором группы объектов (см.п.2) быстро включить/выключить целую группу объектов.
4	Кнопка Открыть запись для редактирования. Предназначена для того, чтобы настройки включения объектов карты от случайного изменения. При нажатии на данную кнопку Вы входите в режим редактирования установок.
5	Кнопка Сохранить или загрузить установки. Позволяет сохранить заданные Вами установки для дальнейшей работы. Если Вы, играючи, что-то изменили, то в программе есть возможность восстановить "заводские" установки. Для этого выберите пункт меню Восстановить установки.
6	Выйти и продолжить работу - позволяет применить установки по отображению объектов и вернуться на карту.
7	Белый цвет объекта говорит о том, что данный объект будет не виден на карте.
8	Синий цвет объекта говорит о том, что данный объект будет виден на карте и будет участвовать в кросс-аспекте для двойной карты и в аспекте для одиночной карты.
9	Бирюзовый цвет объекта говорит о том, что данный объект будет только лишь виден на карте и не будет участвовать в построении аспектов.
10	Красный цвет объекта говорит о том, что данный объект будет виден на карте и будет участвовать в любых аспектах. Т.е. при отображении двух карт будут

	строиться аспекты как внутри каждой карты, так и между картами для включённых таким образом объектов. Данный режим отображения предназначен только лишь для "одарённых" астрологов :), ибо употребляется крайне редко.
11	<a href="#">4-я колонка предназначена для резервных объектов</a> . Для этой колонки Вы можете сами в Galaxy.PreSetter назначить объекты, с которыми будете работать
12	3-я колонка - куспиды домов Гороскопа.
13	2-я колонка - астероиды, фиктивные объекты, узлы и парсы.
14	1-я колонка - светила, планеты и основные астероиды, участвующие в управлении.

## Объекты, используемые в программах Galaxy

Ниже представлена таблица объектов, которые используются в программах Galaxy. В ней интерес представляет колонка "Астрономер". Этот номер используется в PreSetter - "Настройка отображения объектов" для подключения резервного объекта в работу. Подключённые объекты отображаются на стандартном экране "Выбор объектов карты" в 4-й группе (4-й колонке) элементов управления отображением объектов.

Астрономер	Объект	Примечание ( <a href="#">см. легенду</a> )
0	Солнце	*
1	Луна	*
2	Меркурий	*
3	Венера	*
4	Марс	*
5	Юпитер	*
6	Сатурн	*
7	Уран	*
8	Нептун	*
9	Плутон	*
10	Лунный узел (Раху) средний	S
11	Лунный узел (Раху) истинный	S
12	Лилит (средняя, Нера, средний лунный апогей)	S
13	Лилит (истинная, Друдж, оскулирующая, оскулирующий лунный апогей)	S
14	Земля	
15	Хирон	*
16	Фол	
17	Церера	*
18	Паллада	*
19	Юнона	*

20	Веста	*
21	Лилит (интерполированная, интерполированный лунный апогей)	
22	Интерполированный лунный перигей	
40	Купидон (Cupido)	x
41	Гадес (Hades)	x
42	Зевс (Zeus)	x
43	Кронос (Kronos)	x
44	Аполлон (Apollon)	x
45	Адметос (Admetos)	x
46	Вулкан (Vulcanus)	x
47	Посейдон (Poseidon)	x
48	Изида (Isis)	трансплутоновая фиктивная планета
49	Нибиру (Nibiru)	фиктивная планета
50	Харрингтон	f
51	Нептун (по Леверье)	f
52	Нептун (по Адамсу)	f
53	Плутон (по Ловеллу)	f
54	Плутон (по Пикерингу)	f
55	Вулкан	гипотетическая планета. Не путать с уранической фиктивной планетой (номер=46)
56	Селена	*
57	Прозерпина	*
58	Вторая Луна по Вальдемату	фиктивная вторая Луна Земли (Waldemath's Second Earth Moon)
9499	Центр масс Марса	спутники Марса 9401 – 9402 см. в программе Exos
9599	Центр масс Юпитера	спутники Юпитера 9501 – 95xx см. в программе Exos
9699	Центр масс Сатурна	спутники Сатурна 9601 – 96xx см. в программе Exos

9799	Центр масс Урана	спутники Урана 9701 – 97xx см. в программе Echos
9899	Центр масс Нептуна	спутники Нептуна 9801 – 98xx см. в программе Echos
9999	Центр масс Плутона	спутники Плутона 9901 – 99xx см. в программе Echos
10433	Эрос	*, Эрос (433)+смещение 10000 = 10433
10016	Психея	*, Психея (16) + смещение 10000 = 10016
-11	Asc (асцендент, куспид 1)	*
-12	Куспид 2	*
-13	Куспид 3	*
-14	IC (Имум Кёли, Глубина Неба, куспид 4)	*
-15	Куспид 5	*
-16	Куспид 6	*
-17	Dsc (десцендент, куспид 7)	*
-18	Куспид 8	*
-19	Куспид 9	*
-20	MC (Медиум Кёли, Середина Неба, куспид 10)	*
-21	Куспид 11	*
-22	Куспид 12	*
-30	Вертекс (Vertex)	(лат. vertex, 'небесный меридиан'). Vtx=MC-90
-31	ARMC (RAMC)	Ascensio Recta Medii Coeli, прямое восхождение MC, синоним звёздного времени
-32	Экваториальный асцендент (EqAsc)	восточная точка
-33	ко-Асцендент Вальтера Коха (CoAsc_Koh)	
-34	ко-Асцендент Майкла Манкаси (CoAsc_Munk)	
-35	Полярный асцендент Майкла Манкаси (PolarAsc_Munk)	
-96	Крест Судьбы (парс)	*

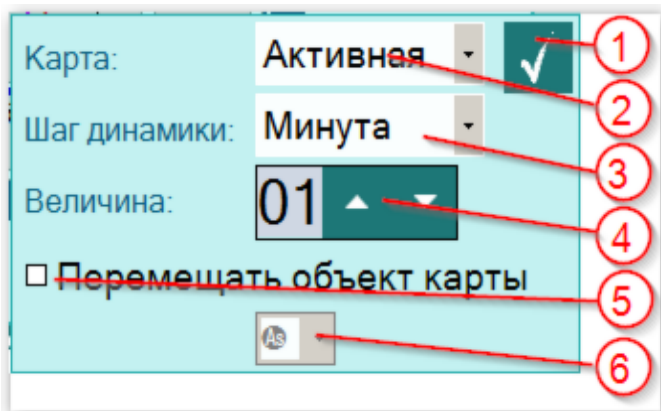
-97	Колесо Фортуны (парс)	*
-98	Кету (нисходящий лунный узел)	*
-99	Раху (восходящий лунный узел)	*

Примечание:

- \* - номер фиксирован в программе и не редактируется;
- s - зависит от "Основные установки" - "Тип элементов лунной орбиты";
- x - фиктивная планета гамбургской школы (ураническая астрология);
- f - фиктивная планета

# Инструмент динамики карты

## Настройка динамики карты

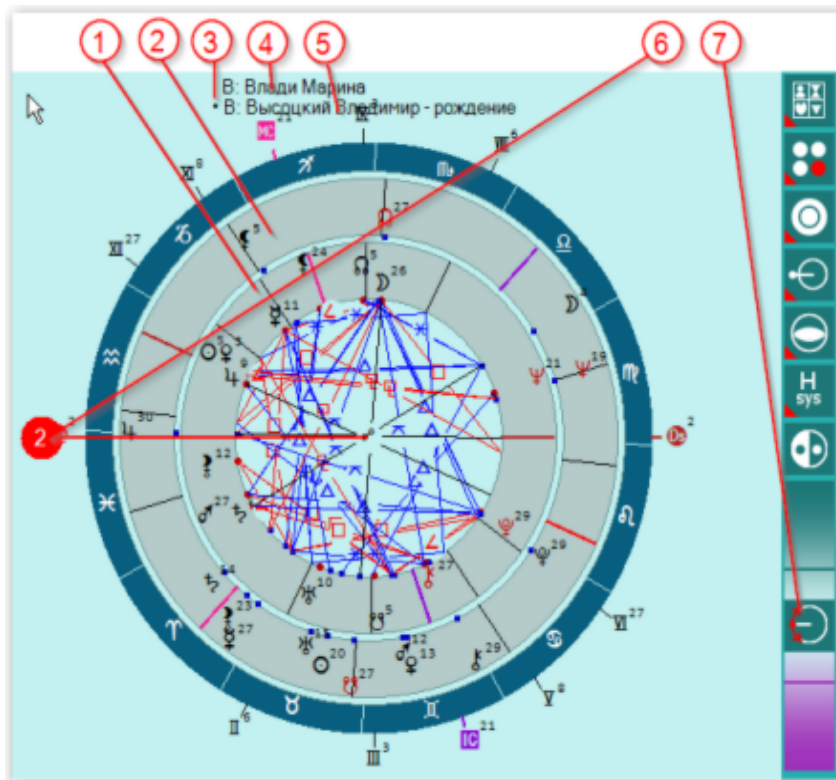


1	Закончить ввод - позволяет применить установки динамики и вернуться на карту.
2	<p>Селектор активной карты - позволяет задать карту, для которой будет доступна динамика изменения даты-времени. Возможны варианты:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• внутренняя - динамик доступна для базовой (натальной карты);</li> <li>• внешняя - динамика доступна для событийной или внешней карты;</li> <li>• активная - динамика доступна для активной в текущий момент карты.</li> </ul>
3	<p>Селектор шага динамики. Доступны варианты:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• секунда - одноразовый шаг - N секунд;</li> <li>• минута - одноразовый шаг - N минут;</li> <li>• час - одноразовый шаг - N часов;</li> <li>• день - одноразовый шаг - N дней;</li> <li>• неделя - одноразовый шаг - N недель;</li> <li>• месяц - одноразовый шаг - N месяцев;</li> <li>• год - одноразовый шаг - N лет.</li> </ul> <p><b>❗ Важно!</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. При одновременном касании инструмента динамики на панели инструментов карты будет производиться одноразовый шаг.</li> <li>2. В зависимости от заданного шага кнопка инструмента динамики на панели инструментов имеет картинку деления на 6 частей (пусто-шаг секунды, закрашены все части - год). Это позволяет ориентироваться в шаге динамики.</li> <li>3. Направление шага: <ul style="list-style-type: none"> <li>• вверх или вправо - увеличение даты-времени;</li> <li>• вниз или влево - уменьшение даты-времени.</li> </ul> </li> </ol>
4	Величина (множитель) шага. Позволяет задать множитель для шага. Например, задание множителя 7 при шаге в день будет аналогично шагу в неделю.
5	<p>Флаг перемещения объекта карты. Возможны варианты:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• флаг снят - доступен инструмент пошаговой динамики карты;</li> <li>• флаг установлен - доступен инструмент поиска момента наступления события. При этом необходимо выбрать объект перемещения (см.п.6). В том режиме на карте отображается красный круг с индикацией градусов в центре</li> </ul>

	<p>для выбранного объекта. Для перемещения выбранного объекта в заданный градус просто нажмите, потяните за кружок и отпустите при достижении заданного градуса. Перемещение выбранного объекта возможно в случаях:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• если карта не защищена от изменений;</li><li>• если инструмент не возвращение (Солнца или Луны), так как в этом случае нужный момент может никогда не наступить.</li></ul>
6	<p>Селектор объекта перемещения. Он доступен только при взведённом флажке (см.п.5).</p>



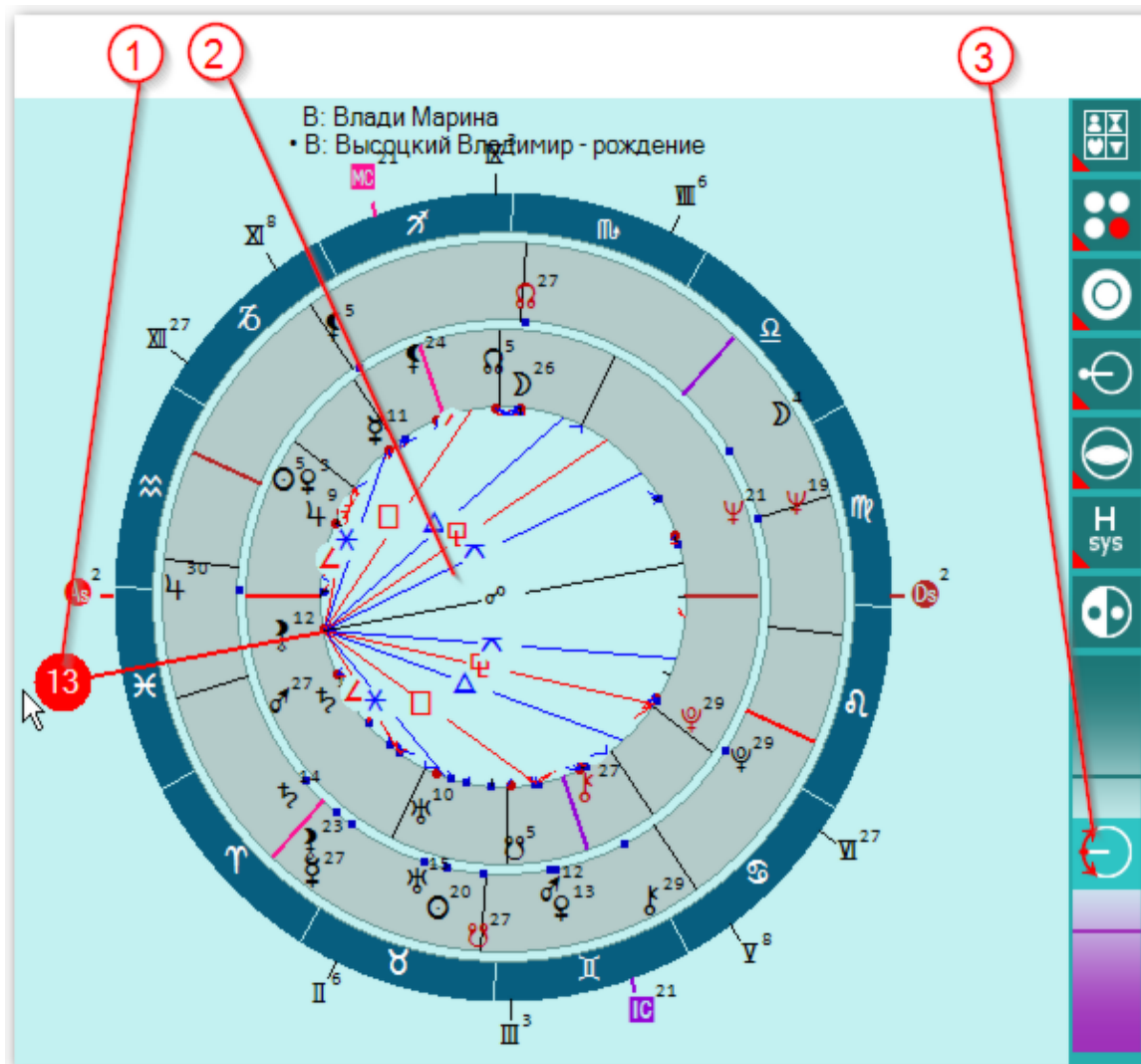
## Динамика карты



1	Внутренняя (базовая карта). Для того, чтобы её активизировать, необходимо просто щёлкнуть мышью по свободному месту (свободному от объектов карты) зоны внутренней карты.
2	Внешняя (событийная или синастрическая). Для того, чтобы её активизировать, необходимо просто щёлкнуть мышью по свободному месту (свободному от объектов карты) зоны внешней карты.
3	Индикатор активной карты в виде точки. Активная (текущая) карта помечается точкой (кругом малого диаметра).
4	Заголовок внешней (событийной или синастрической) карты. Для внешних применимы любые инструменты, в отличие от внутренних, для которых применимы только базовый инструмент (см.п.5).
5	Заголовок внутренней (базовой) карты. Для внутренней базовой карты применим только базовый инструмент, представляющий собой аналог транзитов за тем исключением, что он имеет отличные от транзитов орбиты и включение объектов карты.
6	Индикатор нахождения инструмента динамики (см.п.7) в режиме поиска момента наступления события. Под моментом наступления события понимается достижение объектом заданного пользователем градуса. Например, на рисунке Asc внутренней (базовой) карты находится во 2° Рыб. Для того, чтобы узнать, когда Asc внешней карты соединится с Солнцем внешней карты, достаточно нажать мышью на этот круг и потянуть его до 20° Близнецов и отпустить. Это некорректный пример по отношению к натальной внешней карте, но от этого суть не меняется.
7	Картинка на инструменте динамики говорит о том, что инструмент находится в <a href="#">режиме поиска момента наступления события</a> и перемещение кнопки вдоль

инструмента динамики запрещено.
---------------------------------

## Поиск момента наступления события



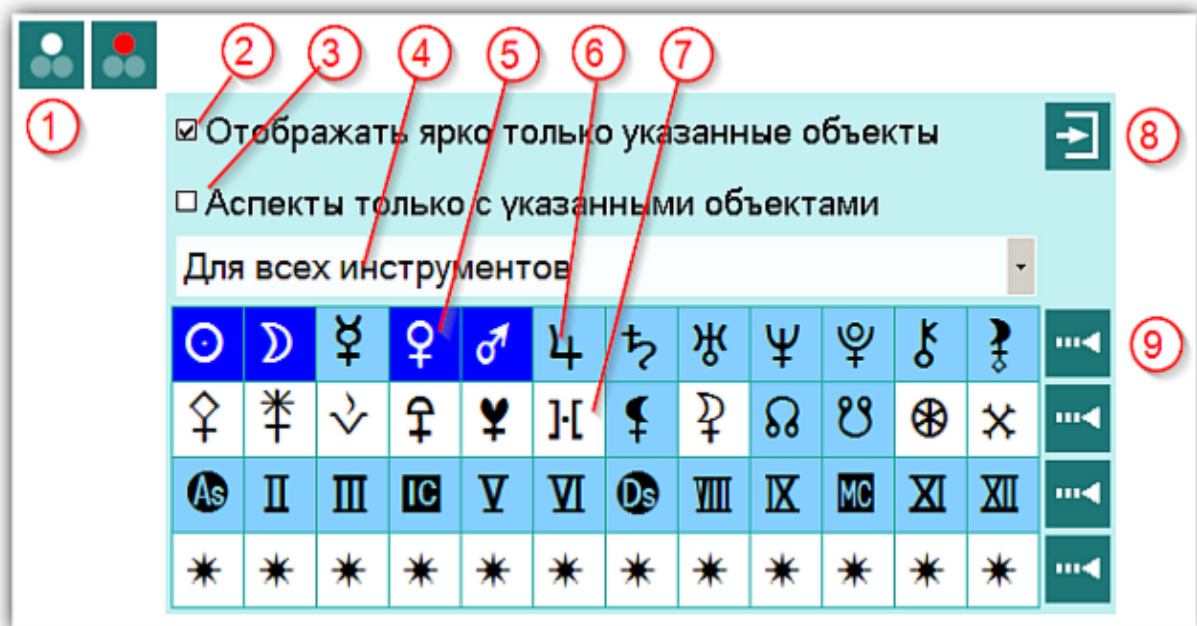
- 1 Индикатор нахождения инструмента динамики в режиме поиска момента наступления события. Под моментом наступления события понимается достижение объектом заданного пользователем градуса. Например, на рисунке Asc внутренней (базовой) карты находится в 13° Рыб. Для того, чтобы узнать, когда выбранный объект карты (в данном случае Asc) сделает угловой аспект с каким-либо объектом карты, достаточно переместить его и совместить необходимую линию углового аспекта с объектом.
- ❗ Важно!**
1. Перемещение возможно только в случае, если карта не защищена от изменений (см. [страницу данных](#))
  2. Если Вы просто хотите проверить какой-либо градус и узнать, какие аспекты к объектам в этом градусе будут возможны, просто подведите к нужному градусу индикатор и, не отпуская его посмотрите. После чего верните индикатор на прежнее место. При совмещении градуса индикатора и выбранного объекта для перемещения, пересчёт времени карты не производится (т.е. Вы просто посмотрели моменты и вернулись обратно).
  3. Учитывайте тот факт, что объект, к которому Вы проверяете аспект, например в транзитной карте Луна-120-Солнце, может сместиться за время "перемещения". Но со 2-й или 3-й итерации, несомненно, Вы достигнете

	нужного результата.
2	<p>Круг аспектной сетки для поиска момента наступления.</p> <p><b>❗ Важно!</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Аспектная сетка отображает только те аспекты, которые <b>включены</b> в данный момент.</li><li>2. В аспектной сетке строятся только угловые аспекты (без параллелей и антисов).</li></ol>
3	<p>Картинка на инструменте динамики говорит о том, что инструмент находится в режиме поиска момента наступления события и перемещение кнопки вдоль инструмента динамики запрещено.</p> <p><b>❗ Важно!</b> При работе с инструментом перемещения, необходимо задать вид отображения (внутренняя, внешняя или обе карты) а после этого работать с инструментом, иначе не будет переключения режимов отображения, так как всё внимание отдано этому инструменту.</p>

## Выделить объекты карты

Инструмент "(905) Выделить объект карты" (см. Панели инструментов в Galaxy.PreSetter()) позволяет выделить на картах заданные астрологом объекты, а остальные объекты пригасить. Позволяет яркостью выделять указанные объекты на картах, фокусируя внимание астролога.

**❗ Важно!** Этот инструмент использует настройку "Коэффициент гашения невыделенных объект карты" в основных настройках Galaxy.PreSetter(). Этот коэффициент используется для задания уровня яркости невыделенных объектов карты. Чем выше значение коэффициента, тем ярче будут отображаться невыделенные объекты.



1	Кнопка на панели инструментов (боковая или нижняя инструментальная панель). Имеет 2 состояния: <ul style="list-style-type: none"> <li>• рисунок не выделен красным цветом - инструмент не используется (выключен) (см.п.2)</li> <li>• рисунок выделен красным цветом - инструмент используется (включён) (см.п.2).</li> </ul>
2	Флажок включения (использования) инструмента
3	Флажок "Аспекты только с указанными объектами" - позволяет отображать ярко только те аспекты, объекты которых включены (выделены) астрологом для яркого отображения (см.п.5). Если данный флажок снят, то будут отображаться все аспекты, в которых хотя бы один объект указан как яркий.
4	Селектор выбора режима работы. Позволяет включить объекты карты для яркого отображения для конкретного астрологического инструмента. Если этот селектор стоит в положении "Для всех инструментов", то все заданные объекты (см.п.5-7) будут работать одинаково во всех астрологических инструментах.
5	Синий цвет указывает на то, что объект выбран для яркого отображения и аспекты, в которых он участвует, будут отображаться, согласно включённого

	флажка (см.п.3)
6	Бирюзовый цвет указывает на то, что объект не выбран для яркого отображения.
7	Белый цвет указывает, что данный объект недоступен для использования по причине того, что он <a href="#">не включён</a> для отображения на картах.
8	Выйти и продолжить работу
9	Кнопка группового включения или выключения группы объектов. Если хотя бы один объект в группе включён, то нажатие приведёт к выключению всех объектов в группе, а если ни один объект не включён - вся группа будет включена.

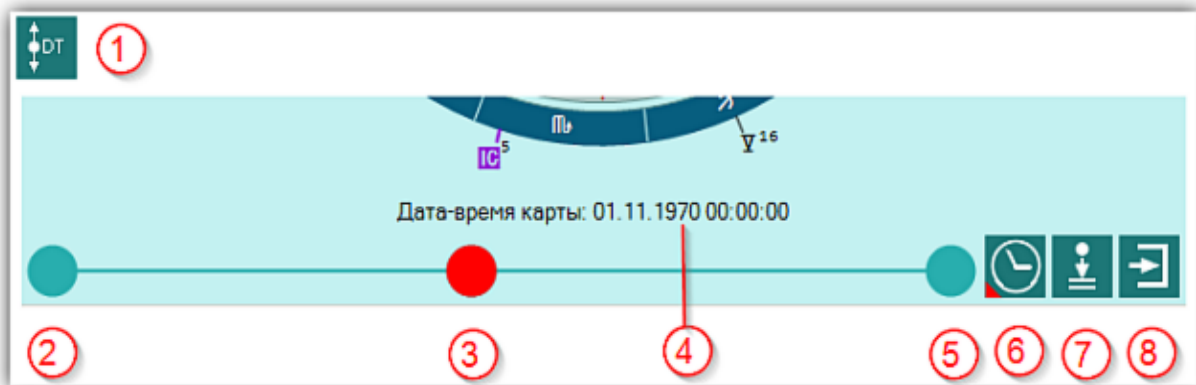
## Изменение времени карты за период

Инструмент "(906) Изменение времени карты за период" (см. Панели инструментов в Galaxy.PreSetter()) позволяет плавно изменять время карты в указанном временном диапазоне. При этом можно задать 2 варианта периодов:

- [DT-P;DT+P] - период относительно времени карты (DT) в обе стороны на время указанного периода (P);
- [DT;DT+P] - период относительно времени карты (DT) в сторону увеличения времени.

### ❗ Важно!

1. Этот инструмент использует настройку "Выбор карты для изменения времени за период" в основных настройках Galaxy.PreSetter(). Выбор карты для использования инструмента, определяется данной установкой. При указании варианта "Определяется настройками инструмента динамики", карта выбирается с помощью настроек инструмента "(002) Панель динамики карты", а при указании варианта "Определяется выбором текущей карты", карту можно выбрать, щёлкнув непосредственно по построенной картинке карты.
2. Внешний вид элементов может изменяться в зависимости от расположения кнопки на панели инструментов (вертикальной или горизонтальной).
3. Шкала заданного периода, в зависимости от варианта периода ([DT-P;DT+P] или [DT;DT+P]) может изменяться.



1	Кнопка на панели (боковая или нижняя инструментальная панель для вызова данного инструмента).
2	Начальная позиция заданного периода. При щелчке в районе этого кружка можно быстро выставить начальное время карты.
3	Движок инструмента в начальной позиции. При перетаскивании этого кружка меняется время карты. При щелчке в районе кружка начальной позиции можно быстро выставить начальное время карты.
4	Текущее время карты. Это время изменяется при перемещении движка (см.п.3).
5	Конечная позиция заданного периода. При щелчке в районе этого кружка можно быстро выставить дату-время конечного периода, который задаётся с помощью меню (см.п.6).
6	Кнопка "Установить период". Вызывает меню, с помощью которого можно быстро задать необходимый период изменения времени карты.

7	Кнопка "Добавить временную точку в список". Позволяет сохранить текущую дату-время карты для дальнейшего использования.
8	Выйти и продолжить работу.



## Инкрементный выбор карт и астрологических инструментов

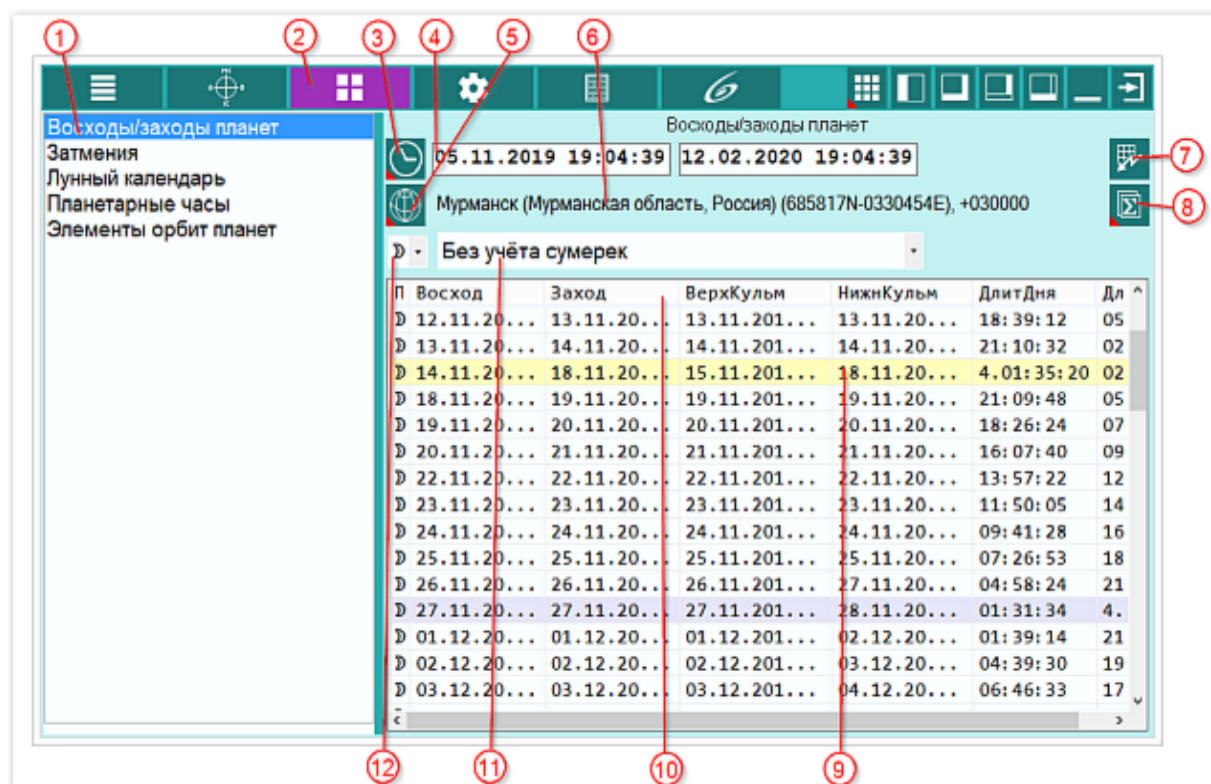
Инструмент "(907) Инкрементный выбор карт и астрологических инструментов" (см. Панели инструментов в Galaxy.PreSetter()) позволяет пошагово выбирать следующую или предыдущую позицию в списке карт и астрологических инструментов без использования самих списков. Эти списки могут быть невидимыми на многофункциональной панели.



1	Кнопка перемещения на предыдущую позицию в списке карт или инструментов в зависимости от выбора (см.п.2).
2	<p>Кнопка вызова дополнительного меню выбора. Позволяет вызвать следующее меню:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Переходить по списку карт - позволяет задать предпочтение для перемещения по списку карт для кнопок (см.п.1,3);</li> <li>• Переходить по списку инструментов - позволяет задать предпочтение для перемещения по списку астрологических инструментов для кнопок (см.п.1,3);</li> <li>• Список карт и инструментов - вызывает список карт и астрологических инструментов. Позволяет быстро задать позицию в списке.</li> </ul>
3	Кнопка перемещения на следующую позицию в списке карт или инструментов в зависимости от выбора (см.п.2).

## Модули расширения

### Восходы/Заходы планет

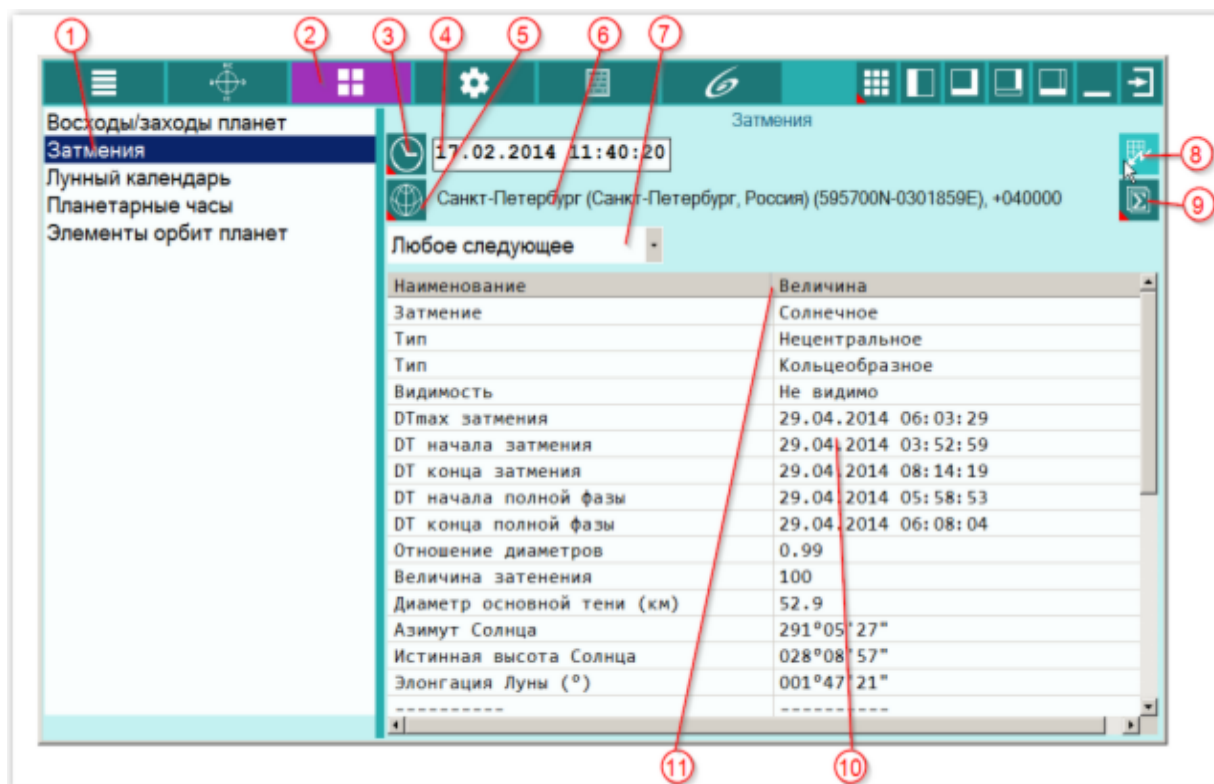


1	В списке модулей выбран модуль Восходы/Заходы планет. В этом случае отображается соответствующий экран.
2	Кнопка Модули расширения - позволяет войти в режим работы с модулями расширения программы.
3	Задать временной параметр для расчёта - позволяет задать временной период для расчёта элементов (см.п.4). Групповая кнопка позволяет задать: <ul style="list-style-type: none"> <li>• текущее время;</li> <li>• время выбранной (текущей карты).</li> </ul>
4	Дата-время начала и окончания расчётного периода (см.п.3). При изменении времени начала периода, изменяется и время его окончания. Ничего не мешает Вам изменить время окончания периода после задания его начала. Разумеется, помимо этого способа, можно задать время двумя другими вариантами, щёлкнув дважды по элементу даты-времени и после этого: <ul style="list-style-type: none"> <li>• поставить курсор на значение и вращать колесо мыши;</li> <li>• поставить курсор на кнопки со стрелками и нажимать до получения необходимого значения.</li> </ul>
5	Задать координаты - позволяет задать координаты для расчёта. Групповая кнопка позволяет задать: <ul style="list-style-type: none"> <li>• координаты из справочника;</li> <li>• локальные координаты;</li> <li>• натальные координаты;</li> <li>• координаты текущей карты.</li> </ul>

	<p><b>❗ Важно!</b> Задавая координаты для расчёта Вы одновременно задаёте таблицу изменения времени для вычисления временной поправки.</p>
6	Отображение населённого пункта для вычислений.
7	Рассчитать - позволяет выполнить расчёт для заданных условий.
8	<p>Групповая кнопка Сохранить результаты работы. При её нажатии отображается меню, позволяющее сохранить полученные результаты:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Сохранить результата в файл - сохраняет результаты подсчёта в файл заданного в Galaxy.PreSetter формата;</li> <li>• Распечатать результаты - позволяет вывести результаты расчёта в виде таблицы на принтер;</li> <li>• Сделать снимок окна - сохраняет вид окна в файл заданного формата и копирует вид окна в буфер обмена. Настройка формата выходного файла и включение/выключение использования буфера обмена задаётся в настройках программы Galaxy.PreSetter);</li> <li>• Сделать снимок области - сохраняет вид выбранной области в файл заданного формата и копирует её в буфер обмена. Настройка формата выходного файла и включение/выключение использования буфера обмена задаётся в настройках программы Galaxy.PreSetter). После выбора этой опции достаточно щёлкнуть по экрану левой клавишей мыши и не отпуская её, переместить курсор. На экране полупрозрачным красным цветом отобразится область заданных размеров. Эту область можно перетаскивать и изменять её размеры мышью. После того, как размер области и её положение Вас устроят, достаточно дважды щёлкнуть по экрану. Будет создан файл с копией указанной области. При повторном вызове этой функции, предыдущая область сохраняется. Поэтому если её положение и размеры Вас устраивают, можете просто дважды щёлкнуть по экрану для фотографирования. Если же положение области не устраивает и она не видна на экране, щёлкните по нему правой клавишей мыши и она отобразится. Далее следуйте алгоритму действий, приведённому выше;</li> <li>• Сохранить выбранные строки как временные точки - позволяет сохранить выбранные строки в список временных точек многофункциональной панели для последующей работы с картами. Для выделения нескольких точек используйте клавиши Shift (диапазон последовательных строк) и Ctrl (отдельно расположенные строки) вместе с курсором мыши.</li> </ul>
9	<p>Результаты расчёта в виде таблицы. Если по причине малого пространства экрана содержимое колонок отображается не полностью, попробуйте:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• нажать кнопку Полный экран на дополнительном меню в верхней правой части экрана;</li> <li>• зацепить границу между колонками заголовка, раздвинуть требуемую колонку (см.п.10).</li> </ul> <p>В случаях, когда объект не заходит или не восходит более суток, строка подсвечивается цветом:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• жёлтый - объект не заходит более суток;</li> <li>• синий - объект не восходит более суток.</li> </ul> <p>В этих случаях моменты кульминаций означают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• если объект не заходит, то отображается первая верхняя кульминация после текущего восхода;</li> <li>• если объект не восходит, то отображается первая нижняя кульминация после текущего захода.</li> </ul> <p>День недели отображается для даты восхода объекта.</p>

	<p><b>⚠ Важно!</b> Все события приводятся к локальному (заданному) времени.</p>
10	Граница для изменения ширины колонки.
11	<p>Селектор варианта расчёта:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• без учёта сумерек - позволяет определить моменты восхода/захода без учёта сумерек;</li> <li>• с учётом гражданских сумерек - позволяет определить моменты восхода/захода с учётом гражданских сумерек, когда Солнце находится на 6° ниже горизонта;</li> <li>• с учётом навигационных сумерек - позволяет определить моменты восхода/захода с учётом навигационных сумерек, когда Солнце находится на 12° ниже горизонта;</li> <li>• с учётом астрономических сумерек - позволяет определить моменты восхода/захода с учётом астрономических сумерек, когда Солнце находится на 18° ниже горизонта.</li> </ul>
12	<p>Селектор объекта - позволяет выбрать объект для определения его элементов восхода/захода, верхней/нижней кульминаций, а также продолжительности дня и ночи.</p> <p><b>⚠ Важно!</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Учтите, что для последней строки результатов вычислений не приводится длительность ночи, так как не вычисляется следующий за датой окончания периода вычислений восход.</li> <li>2. Для районов Крайнего Севера Солнце может не восходить и не заходить. В этом случае элементы не могут быть определены.</li> </ol>

## Затмения



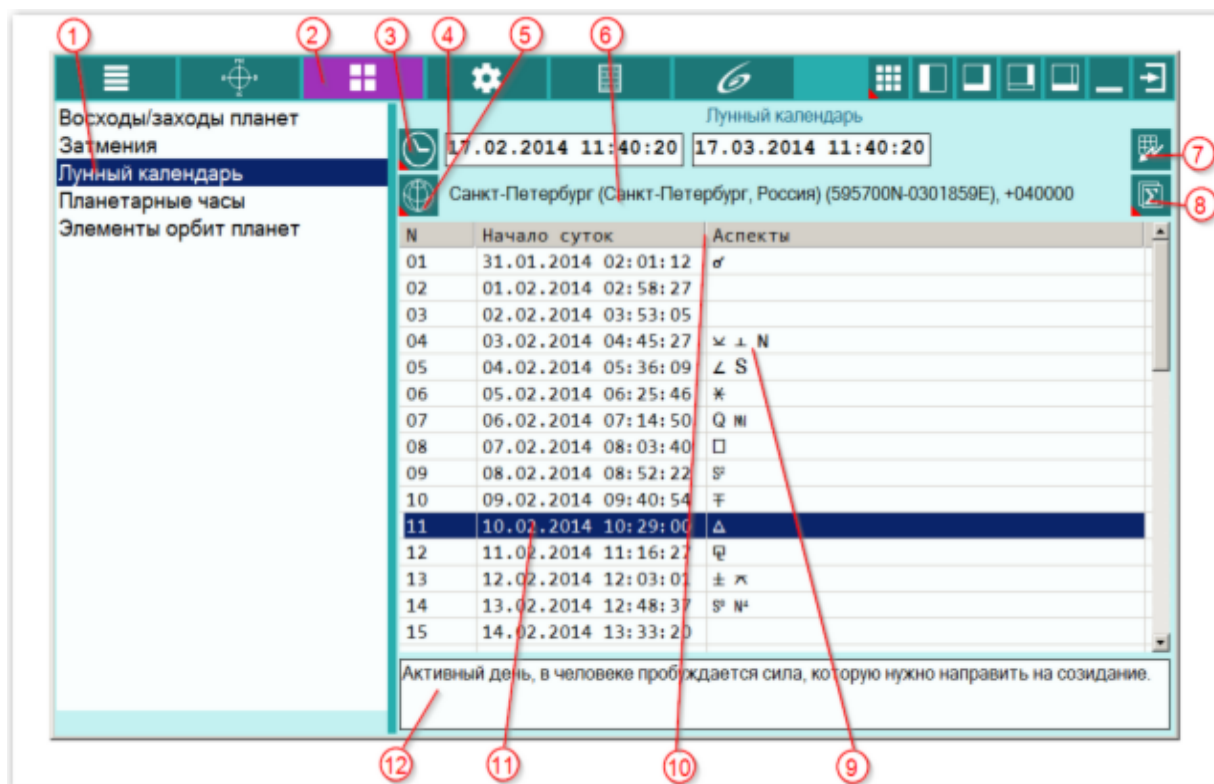
1	В списке модулей выбран модуль Затмения. В этом случае отображается соответствующий экран.
2	Кнопка Модули расширения - позволяет войти в режим работы с модулями расширения программы.
3	Задать временной параметр для расчёта - позволяет задать отправную точку для расчёта. Групповая кнопка позволяет задать: <ul style="list-style-type: none"> <li>• текущее время;</li> <li>• время выбранной (текущей карты).</li> </ul>
4	Дата-время начала вычисления (см.п.3). Разумеется, помимо способа (см.п.3), можно задать время двумя другими вариантами, щёлкнув дважды по элементу даты-времени и после этого: <ul style="list-style-type: none"> <li>• поставить курсор на значение и вращать колесо мыши;</li> <li>• поставить курсор на кнопки со стрелками и нажимать до получения необходимого значения.</li> </ul>
5	Задать координаты - позволяет задать координаты для расчёта. Групповая кнопка позволяет задать: <ul style="list-style-type: none"> <li>• координаты из справочника;</li> <li>• локальные координаты;</li> <li>• натальные координаты;</li> <li>• координаты текущей карты.</li> </ul> <p><b>❗ Важно!</b> Задавая координаты для расчёта Вы одновременно задаёте таблицу изменения времени для вычисления временной поправки.</p>
6	Отображение населённого пункта для вычислений.
7	Селектор выбора варианта нахождения затмения:

	<ul style="list-style-type: none"> <li>любое следующее - позволяет найти следующее Солнечное и Лунное затмения без учёта видимости для заданных условий;</li> <li>видимое следующее - позволяет найти следующее Солнечное и Лунное затмения с учётом видимости для заданных условий;</li> <li>ближайшее - позволяет найти ближайшее (как вперёд, так и назад во времени) Солнечное и Лунное затмения без учёта видимости для заданных условий;</li> </ul>
8	Рассчитать - позволяет выполнить расчёт для заданных условий.
9	<p>Групповая кнопка Сохранить результаты работы. При её нажатии отображается меню, позволяющее сохранить полученные результаты:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Сохранить результата в файл - сохраняет результаты подсчёта в файл заданного в Galaxy.PreSetter формата;</li> <li>Распечатать результаты - позволяет вывести результаты расчёта в виде таблицы на принтер;</li> <li>Сделать снимок окна - сохраняет вид окна в файл заданного формата и копирует вид окна в буфер обмена. Настройка формата выходного файла и включение/выключение использования буфера обмена задаётся в настройках программы Galaxy.PreSetter);</li> <li>Сделать снимок области - сохраняет вид выбранной области в файл заданного формата и копирует её в буфер обмена. Настройка формата выходного файла и включение/выключение использования буфера обмена задаётся в настройках программы Galaxy.PreSetter). После выбора этой опции достаточно щёлкнуть по экрану левой клавишей мыши и не отпуская её, переместить курсор. На экране полупрозрачным красным цветом отобразится область заданных размеров. Эту область можно перетаскивать и изменять её размеры мышью. После того, как размер области и её положение Вас устроят, достаточно дважды щёлкнуть по экрану. Будет создан файл с копией указанной области. При повторном вызове этой функции, предыдущая область сохраняется. Поэтому если её положение и размеры Вас устраивают, можете просто дважды щёлкнуть по экрану для фотографирования. Если же положение области не устраивает и она не видна на экране, щёлкните по нему правой клавишей мыши и она отобразится. Далее следуйте алгоритму действий, приведённому выше;</li> <li>Сохранить выбранные строки как временные точки - позволяет сохранить выбранные строки в список временных точек многофункциональной панели для последующей работы с картами. Для выделения нескольких точек используйте клавиши Shift (диапазон последовательных строк) и Ctrl (отдельно расположенные строки) вместе с курсором мыши.</li> </ul> <p><b>❗ Важно!</b> Получая строки, которые не содержат даты-времени, модуль проигнорирует их и не добавит в список временных точек.</p>
10	<p>Результаты расчёта в виде таблицы. Если по причине малого пространства экрана содержимое колонок отображается не полностью, попробуйте:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>нажать кнопку Полный экран на дополнительном меню в верхней правой части экрана;</li> <li>зацепить границу между колонками заголовка, раздвинуть требуемую колонку (см.п.10).</li> </ul> <p><b>❗ Важно!</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Все события приводятся к локальному (заданному) времени.</li> <li>Временная точка максимального затмения не соответствует времени точного соединения (или оппозиции) светил на эклиптике, которые используются при</li> </ol>

	анализе пре- и пере-натальных затмений. Момент точного соединения или оппозиции в районе затмения определяется по орбису 0°00`00``.
11	Граница для изменения ширины колонки.



## Лунный календарь

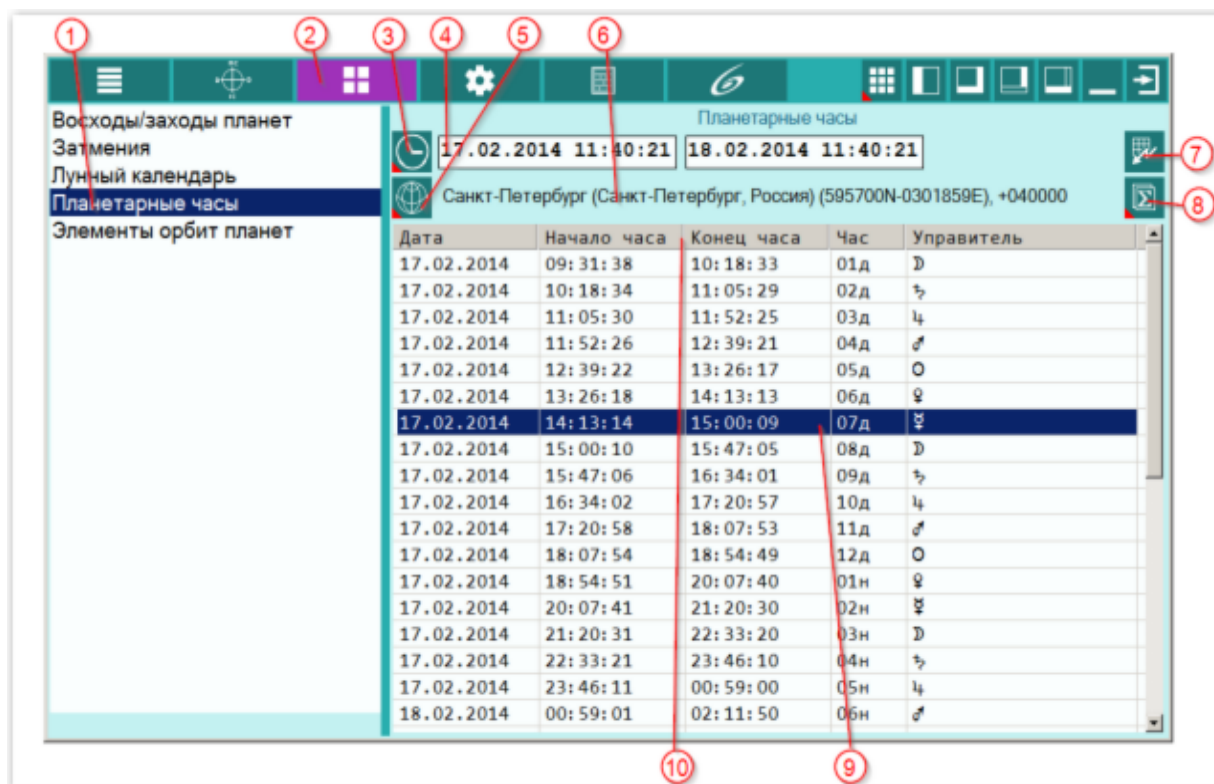


1	В списке модулей выбран модуль Лунный календарь. В этом случае отображается соответствующий экран.
2	Кнопка Модули расширения - позволяет войти в режим работы с модулями расширения программы.
3	Задать временной параметр для расчёта - позволяет задать временной период для расчёта элементов (см.п.4). Групповая кнопка позволяет задать: <ul style="list-style-type: none"> <li>• текущее время;</li> <li>• время выбранной (текущей карты).</li> </ul>
4	Дата-время начала и окончания расчётного периода (см.п.3). При изменении времени начала периода, изменяется и время его окончания. Ничего не мешает Вам изменить время окончания периода после задания его начала. Разумеется, помимо этого способа, можно задать время двумя другими вариантами, щёлкнув дважды по элементу даты-времени и после этого: <ul style="list-style-type: none"> <li>• поставить курсор на значение и вращать колесо мыши;</li> <li>• поставить курсор на кнопки со стрелками и нажимать до получения необходимого значения.</li> </ul>
5	Задать координаты - позволяет задать координаты для расчёта. Групповая кнопка позволяет задать: <ul style="list-style-type: none"> <li>• координаты из справочника;</li> <li>• локальные координаты;</li> <li>• натальные координаты;</li> <li>• координаты текущей карты.</li> </ul> <p><b>❗ Важно!</b> Задавая координаты для расчёта Вы одновременно задаёте таблицу изменения времени для вычисления временной поправки.</p>
6	Отображение населённого пункта для вычислений.



7	Рассчитать - позволяет выполнить расчёт для заданных условий.
8	<p>Групповая кнопка Сохранить результаты работы. При её нажатии отображается меню, позволяющее сохранить полученные результаты:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Сохранить результата в файл - сохраняет результаты подсчёта в файл заданного в Galaxy.PreSetter формата;</li> <li>• Распечатать результаты - позволяет вывести результаты расчёта в виде таблицы на принтер;</li> <li>• Сделать снимок окна - сохраняет вид окна в файл заданного формата и копирует вид окна в буфер обмена. Настройка формата выходного файла и включение/выключение использования буфера обмена задаётся в настройках программы Galaxy.PreSetter);</li> <li>• Сделать снимок области - сохраняет вид выбранной области в файл заданного формата и копирует её в буфер обмена. Настройка формата выходного файла и включение/выключение использования буфера обмена задаётся в настройках программы Galaxy.PreSetter). После выбора этой опции достаточно щёлкнуть по экрану левой клавишей мыши и не отпуская её, переместить курсор. На экране полупрозрачным красным цветом отобразится область заданных размеров. Эту область можно перетаскивать и изменять её размеры мышью. После того, как размер области и её положение Вас устроят, достаточно дважды щёлкнуть по экрану. Будет создан файл с копией указанной области. При повторном вызове этой функции, предыдущая область сохраняется. Поэтому если её положение и размеры Вас устраивают, можете просто дважды щёлкнуть по экрану для фотографирования. Если же положение области не устраивает и она не видна на экране, щёлкните по нему правой клавишей мыши и она отобразится. Далее следуйте алгоритму действий, приведённому выше;</li> <li>• Сохранить выбранные строки как временные точки - позволяет сохранить выбранные строки в список временных точек многофункциональной панели для последующей работы с картами. Для выделения нескольких точек используйте клавиши Shift (диапазон последовательных строк) и Ctrl (отдельно расположенные строки) вместе с курсором мыши.</li> </ul>
9	<p>Аспекты, характерные в этот лунный день.</p> <p><b>❗ Важно!</b> Заметьте, в один и тот же лунный день аспекты могут быть разные. Они зависят от точки зарождения лунного месяца.</p>
10	<p>Граница для изменения ширины колонки. Если по причине малого пространства экрана содержимое колонок отображается не полностью, попробуйте:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• нажать кнопку Полный экран на дополнительном меню в верхней правой части экрана;</li> </ul> <p>зацепить границу между колонками заголовка, раздвинуть требуемую колонку (см.п.10).</p>
11	<p>Выделенная запись о лунном дне. В данном случае - 11-й лунный день.</p> <p><b>❗ Важно!</b> Все события приводятся к локальному (заданному) времени.</p>
12	Описание лунного дня. В данном случае описание 11-го лунного дня.

## Планетарные часы



1	В списке модулей выбран модуль Планетарные часы. В этом случае отображается соответствующий экран.
2	Кнопка Модули расширения - позволяет войти в режим работы с модулями расширения программы.
3	Задать временной параметр для расчёта - позволяет задать временной период для расчёта элементов (см.п.4). Групповая кнопка позволяет задать: <ul style="list-style-type: none"> <li>• текущее время;</li> <li>• время выбранной (текущей карты).</li> </ul>
4	Дата-время начала и окончания расчётного периода (см.п.3). При изменении времени начала периода, изменяется и время его окончания. Ничего не мешает Вам изменить время окончания периода после задания его начала. Разумеется, помимо этого способа, можно задать время двумя другими вариантами, щёлкнув дважды по элементу даты-времени и после этого: <ul style="list-style-type: none"> <li>• поставить курсор на значение и вращать колесо мыши;</li> <li>• поставить курсор на кнопки со стрелками и нажимать до получения необходимого значения.</li> </ul>
5	Задать координаты - позволяет задать координаты для расчёта. Групповая кнопка позволяет задать: <ul style="list-style-type: none"> <li>• координаты из справочника;</li> <li>• локальные координаты;</li> <li>• натальные координаты;</li> <li>• координаты текущей карты.</li> </ul> <p><b>❗ Важно!</b> Задавая координаты для расчёта Вы одновременно задаёте таблицу изменения времени для вычисления временной поправки.</p>
6	Отображение населённого пункта для вычислений.

7	Рассчитать - позволяет выполнить расчёт для заданных условий.
8	<p>Групповая кнопка Сохранить результаты работы. При её нажатии отображается меню, позволяющее сохранить полученные результаты:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Сохранить результата в файл - сохраняет результаты подсчёта в файл заданного в Galaxy.PreSetter формата;</li> <li>• Распечатать результаты - позволяет вывести результаты расчёта в виде таблицы на принтер;</li> <li>• Сделать снимок окна - сохраняет вид окна в файл заданного формата и копирует вид окна в буфер обмена. Настройка формата выходного файла и включение/выключение использования буфера обмена задаётся в настройках программы Galaxy.PreSetter);</li> <li>• Сделать снимок области - сохраняет вид выбранной области в файл заданного формата и копирует её в буфер обмена. Настройка формата выходного файла и включение/выключение использования буфера обмена задаётся в настройках программы Galaxy.PreSetter). После выбора этой опции достаточно щёлкнуть по экрану левой клавишей мыши и не отпуская её, переместить курсор. На экране полупрозрачным красным цветом отобразится область заданных размеров. Эту область можно перетаскивать и изменять её размеры мышью. После того, как размер области и её положение Вас устроят, достаточно дважды щёлкнуть по экрану. Будет создан файл с копией указанной области. При повторном вызове этой функции, предыдущая область сохраняется. Поэтому если её положение и размеры Вас устраивают, можете просто дважды щёлкнуть по экрану для фотографирования. Если же положение области не устраивает и она не видна на экране, щёлкните по нему правой клавишей мыши и она отобразится. Далее следуйте алгоритму действий, приведённому выше;</li> <li>• Сохранить выбранные строки как временные точки - позволяет сохранить выбранные строки в список временных точек многофункциональной панели для последующей работы с картами. Для выделения нескольких точек используйте клавиши Shift (диапазон последовательных строк) и Ctrl (отдельно расположенные строки) вместе с курсором мыши.</li> </ul>
9	<p>Таблица результатов расчёта планетарных часов с выделенной записью 7-го дневного часа, которым управляет Меркурий.</p> <p><b>❗ Важно!</b> Все события приводятся к локальному (заданному) времени.</p>
10	<p>Граница для изменения ширины колонки. Если по причине малого пространства экрана содержимое колонок отображается не полностью, попробуйте:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• нажать кнопку Полный экран на дополнительном меню в верхней правой части экрана;</li> </ul> <p>зацепить границу между колонками заголовка, раздвинуть требуемую колонку (см.п.10).</p>

## Элементы орбит планет

Элементы орбит планет

17.02.2014 11:40:21

Санкт-Петербург (Санкт-Петербург, Россия) (595700N-0301859E), +040000

0.	Восходящий Узел	Нисходящий Узел	Перигелий	Афелий
♃	01°44'00" ♎	01°46'28" ♏	27°42'58" ♏	28°48'43" ♏
♃	15°13'40" ♋	02°37'45" ♌	16°49'14" ♋	07°32'14" ♌
♃	10°34'54" ♏	29°05'32" ♏	03°32'11" ♏	21°31'12" ♏
♃	18°42'23" ♏	24°36'52" ♏	03°09'20" ♏	17°07'45" ♏
♃	01°21'24" ♏	17°45'14" ♏	07°23'32" ♏	23°01'37" ♏
♃	19°52'14" ♏	26°46'15" ♏	27°52'09" ♏	07°43'09" ♏
♃	11°13'17" ♏	16°54'26" ♏	24°34'13" ♏	22°05'47" ♏
♃	11°23'12" ♏	12°27'47" ♏	16°28'29" ♏	20°10'33" ♏
♃	19°36'36" ♏	21°29'29" ♏	16°34'49" ♏	13°28'46" ♏
♃	05°35'51" ♏	26°52'06" ♏	13°43'05" ♏	07°05'29" ♏
♃	28°57'36" ♏	06°35'50" ♏	05°04'31" ♏	01°36'27" ♏
♃	09°49'07" ♏	17°23'56" ♏	20°03'35" ♏	13°39'29" ♏
♃	01°10'25" ♏	13°39'41" ♏	01°09'46" ♏	14°46'43" ♏
♃	23°19'25" ♏	27°36'52" ♏	06°42'16" ♏	22°55'25" ♏
♃	13°06'57" ♏	04°21'15" ♏	02°55'19" ♏	12°19'43" ♏
♃	01°15'20" ♏	29°58'59" ♏	04°21'45" ♏	03°08'21" ♏

1	В списке модулей выбран модуль Элементы орбит планет. В этом случае отображается соответствующий экран.
2	Кнопка Модули расширения - позволяет войти в режим работы с модулями расширения программы.
3	Задать временной параметр для расчёта - позволяет задать временную точку для расчёта. Групповая кнопка позволяет задать: <ul style="list-style-type: none"> <li>• текущее время;</li> <li>• время выбранной (текущей карты).</li> </ul>
4	Дата-время начала вычисления (см.п.3). Разумеется, помимо способа (см.п.3), можно задать время двумя другими вариантами, щёлкнув дважды по элементу даты-времени и после этого: <ul style="list-style-type: none"> <li>• поставить курсор на значение и вращать колесо мыши;</li> <li>• поставить курсор на кнопки со стрелками и нажимать до получения необходимого значения.</li> </ul>
5	Задать координаты - позволяет задать координаты для расчёта. Групповая кнопка позволяет задать: <ul style="list-style-type: none"> <li>• координаты из справочника;</li> <li>• локальные координаты;</li> <li>• натальные координаты;</li> <li>• координаты текущей карты.</li> </ul> <p><b>❗ Важно!</b> Задавая координаты для расчёта Вы одновременно задаёте таблицу изменения времени для вычисления временной поправки.</p>
6	Отображение населённого пункта для вычислений.
7	Рассчитать - позволяет выполнить расчёт для заданных условий.

8	<p>Групповая кнопка Сохранить результаты работы. При её нажатии отображается меню, позволяющее сохранить полученные результаты:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Сделать снимок окна - сохраняет вид окна в файл заданного формата и копирует вид окна в буфер обмена. Настройка формата выходного файла и включение/выключение использования буфера обмена задаётся в настройках программы Galaxy.PreSetter);</li> <li>• Сделать снимок области - сохраняет вид выбранной области в файл заданного формата и копирует её в буфер обмена. Настройка формата выходного файла и включение/выключение использования буфера обмена задаётся в настройках программы Galaxy.PreSetter). После выбора этой опции достаточно щёлкнуть по экрану левой клавишей мыши и не отпуская её, переместить курсор. На экране полупрозрачным красным цветом отобразится область заданных размеров. Эту область можно перетаскивать и изменять её размеры мышью. После того, как размер области и её положение Вас устроят, достаточно дважды щёлкнуть по экрану. Будет создан файл с копией указанной области. При повторном вызове этой функции, предыдущая область сохраняется. Поэтому если её положение и размеры Вас устраивают, можете просто дважды щёлкнуть по экрану для фотографирования. Если же положение области не устраивает и она не видна на экране, щёлкните по нему правой клавишей мыши и она отобразится. Далее следуйте алгоритму действий, приведённому выше;</li> </ul>
9	<p>Результаты расчёта в виде таблицы. Если по причине малого пространства экрана содержимое колонок отображается не полностью, попробуйте:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• нажать кнопку Полный экран на дополнительном меню в верхней правой части экрана;</li> <li>• зацепить границу между колонками заголовка, раздвинуть требуемую колонку (см.п.10).</li> </ul>
10	<p>Граница для изменения ширины колонки.</p>

Для информации:

+7 (812) 928-03-03 – телефон отдела продаж Galaxy  
sales@ezoport.com – электронный адрес отдела продаж Galaxy  
prog@ezoport.com – электронный адрес программы Galaxy

www.galaxyprog.com – сайт программы Galaxy  
www.galaxyprog.ru – сайт программы Galaxy  
www.ezoport.com – эзотерический портал

## Индекс

### - U -

Updater - программа обновлений

### - Б -

Блокнот 57

### - В -

Ввод временной поправки 31

Ввод данных 8

Ввод даты и времени 32

Восходы/Заходы планет 78

Временные точки 55

Выбор объектов карты 62

Выделить объекты карты 73

### - Г -

Градусы Зодиака 45

### - Д -

Динамика карты 69

Домификация 40

### - З -

Загрузка всех отмеченных карт 23

Загрузка карты или выбранной папки 19

Затмения 81

### - И -

Изменение времени карты за период 75

Инкрементный выбор карт и астрологических инструментов 77

Интерпретация объектов карты 50

Информация по аспектам карты 37

Информация по аспектам карты в виде таблицы 39

Информация по карте 54

Информация по объектам карты 36

### - К -

Карта локального пространства 48

### - Л -

Лунный календарь 84

### - Н -

Настройка динамики карты 67

### - О -

О программе 4

Отображение дополнительных объектов карты 60

### - П -

Планетарные часы 86

Поиск момента наступления события 71

Просмотр таблицы данных для всех карт списка 28  
Прочтите обязательно

**- Р -**

Реальное положение ангуляра 58

**- С -**

Сила объектов карты 46

Сохранение всех выбранных карт в банк 25

Сохранение всех карт в банк 27

Список баз данных 21

Справочник населённых пунктов 29

**- Ц -**

Цепочки диспозиторов 41

**- Э -**

Экран выбора карт 18

Экран работы с картами 33

Элементы орбит планет 88



---

© Игорь (TomCat) Германенко, 2007-2024. Galaxy, 2007-2024.  
[www.galaxyprog.ru](http://www.galaxyprog.ru)

---