

# Galaxy

Astrological Tools



Galaxy.Laboratory  
инструмент Астролога-исследователя

Galaxy – Astrological Tools. Galaxy.Laboratory - инструмент Астролога-исследователя. Версия 20260429.

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.Laboratory

О программе	4
Прочтите обязательно	5
<b>Интерфейс программы</b>	<b>6</b>
Страница выбора режима анализа	6
<b>Выбор данных для анализа</b>	<b>8</b>
Страница выбора данных для анализа	8
Отображение строки данных	10
Страница выбора астрологического инструмента для анализа	11
Страница задания фильтров анализа	12
Редактор фильтров для анализа	14
Страница просмотра условий анализа	16
Выбор объектов карты	17
<b>Анализ карт</b>	<b>22</b>
Анализ одиночных карт	22
Анализ связанных карт (натал + событие)	25
Перекрёстный анализ связанных натальных карт (натал + натал)	28
Анализ одиночных карт событий одной тематики с указанием силы (величины)	31
Отображение ошибки расчёта на картах	34
<b>Приложение</b>	<b>36</b>
Создание наборов данных для анализа	36
Особенности элементов фильтров	37
Правила по формированию фильтров	40

## О программе



### Galaxy.Laboratory инструмент Астролога-исследователя

Прикладная программа Астролога-исследователя, предназначенная для проведения анализа последовательностей однотипных событий и выявления закономерных зависимостей влияния небесной обстановки на рассматриваемые события. Данный инструмент позволяет находить корреляция между небесным положением объектов и рассматриваемыми последовательностями однотипных событий.

**❗ 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.

Ознакомиться 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, 2007-2026.

## Прочтите обязательно

Ознакомиться с общими для всего программного комплекса текстами:

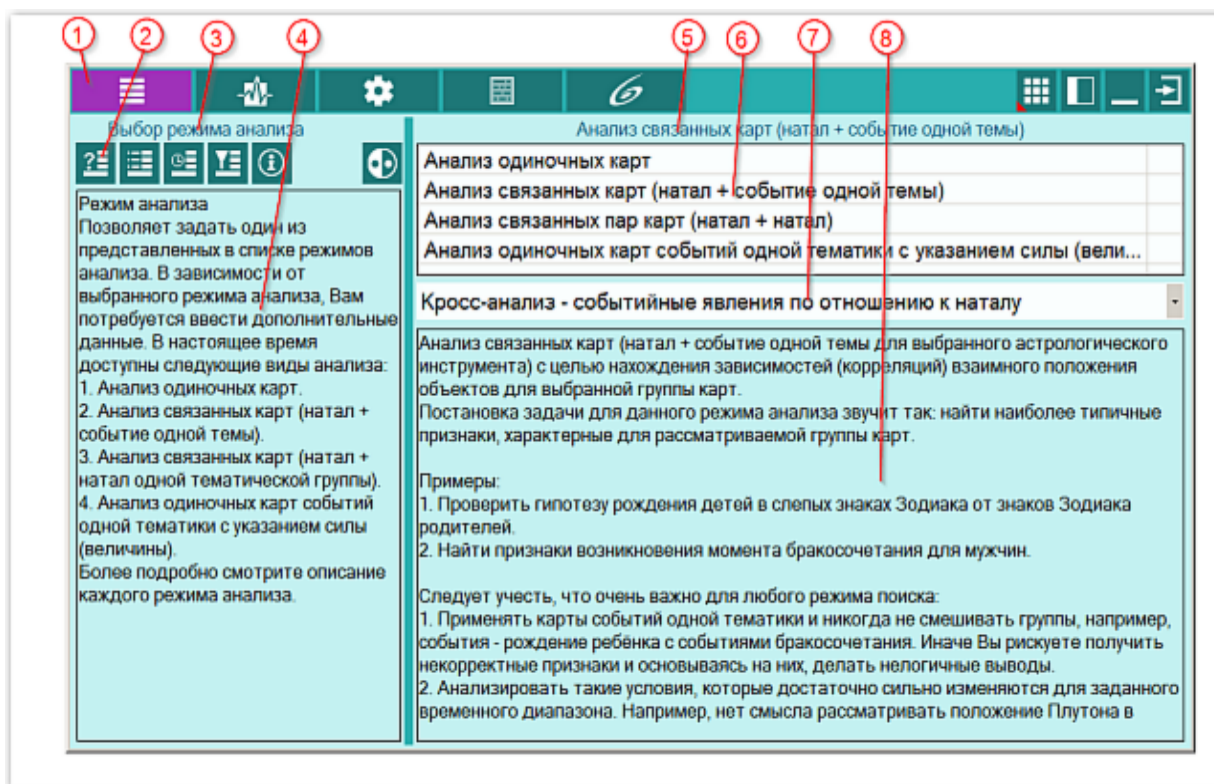
- лицензионное соглашение;
- отличие версий Galaxy;
- системные требования;
- особенности установки;
- регистрация и активация программ;
- порядок установки и обновления программ;
- что нового и что планируется в новых версиях;
- импорт и экспорт данных из(в) других(е) программ(ы);
- элементы общего 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

## Страница выбора режима анализа



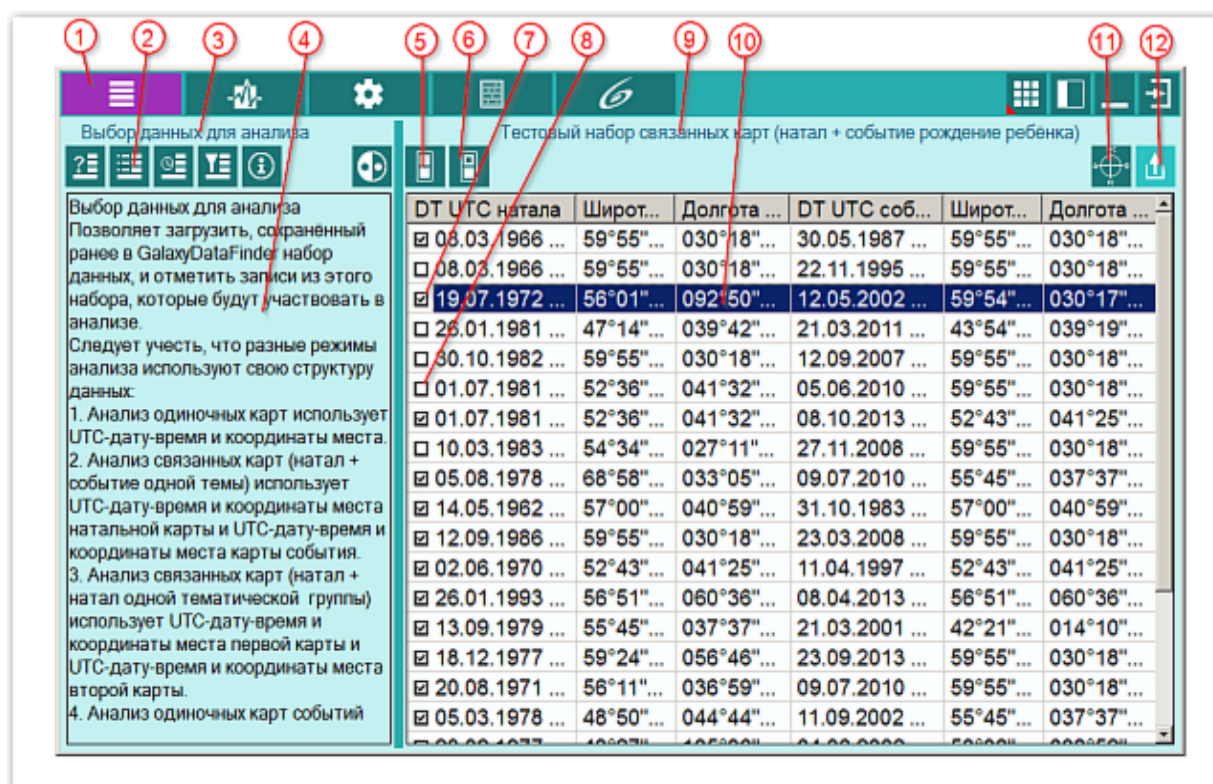
Позволяет выбрать режим анализа карт и при необходимости установить признак использования карты (см.п.7).

1	Ввод данных - режим работы с данными для анализа: выбора режима анализа, выбор данных и инструментов, добавление фильтров и включение объектов карты.
2	Кнопка выбора режима анализа. Открывает страницу режимов анализа.
3	Заголовок, отображающий название текущей страницы.
4	Краткое описание назначения страницы выбора режима анализа.
5	Заголовок, отображающий текущий режим анализа.
6	<p>Список режимов анализа:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Анализ одиночных карт. Позволяет анализировать одиночные карты на предмет выявления зависимостей (корреляций) взаимного положения объектов для выбранной группы. Например, определить признаки, характерные драматическим актёрам.</li> <li>• Анализ связанных карт (натал + событие одной темы для выбранного астрологического инструмента) - позволяет анализировать пары карт на предмет выявления зависимостей (корреляций) взаимного положения объектов для выбранной группы. Например, проверить гипотезу рождения детей в слепых знаках Зодиака от знаков Зодиака родителей.</li> <li>• Перекрестный анализ связанных натальных карт (натал + натал) с целью нахождения зависимостей (корреляций) взаимного положения объектов для</li> </ul>

	<p>выбранной группы карт. В данном виде анализа рассматривается влияние не только внешней карты на внутреннюю (базовую), но и внутренней на внешнюю. Например, при рассмотрении синастрии - аспект между светилами: Луна2-Солнце1 (внешняя-внутренняя) и Луна1-Солнце2 (внутренняя-внешняя).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Анализ одиночных карт событий одной тематики с указанием силы (величины) с целью нахождения зависимостей (корреляций) положения объектов карты для выбранной группы карт от величины. Т.е. найти наиболее типичные признаки, характерные для рассматриваемой группы карт, при которых величины достаточно сильно отклоняются от их обычного положения. Например, найти наиболее типичные признаки, влияющие на биржевой курс USD.</li> </ul>
7	<p>Селектор анализа событийных карт. Позволяет задать вариант анализа событийной (внешней) карты в режиме "Анализ связанных карт (натал + событие одной темы для выбранного астрологического инструмента)". Имеет 2 варианта:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Кросс-анализ - событийные явления по отношению к наталу. Производит анализ положения событийных объектов по отношению к объектам натала. Например, положение объектов событийной карт в домах натала или анализ планет-ангуляров по отношению к угловым домам натала.</li> <li>• Анализ внутри событийных карт с учётом астроиinstrumenta. Производит анализ положения событийных объектов внутри событийной карты. Например, положение объектов событийной карт в домах событийной карты или анализ планет-ангуляров по отношению к угловым домам событийной карты.</li> </ul>
8	<p>Описание и примеры использования текущего (выбранного) (см.п.6) режима анализа.</p>

## Выбор данных для анализа

### Страница выбора данных для анализа



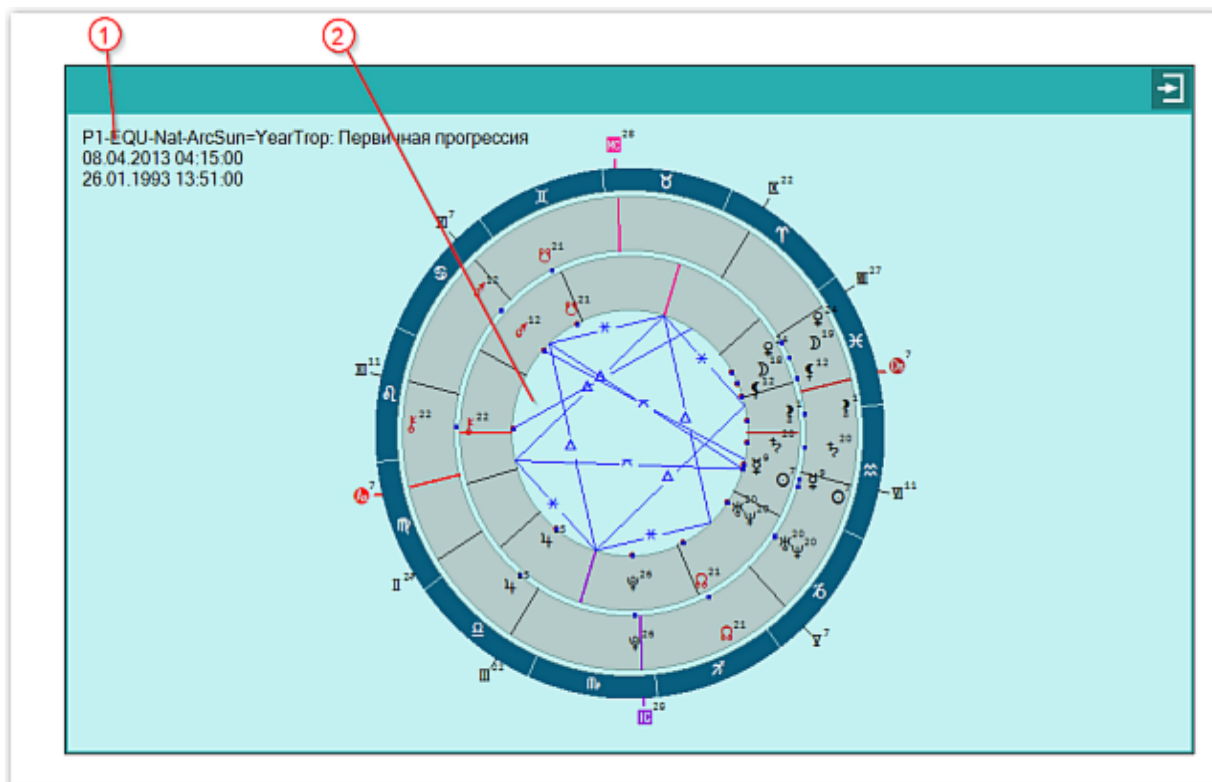
Позволяет загрузить, сохранённый ранее в DataFinder набор данных, и отметить записи из этого набора, которые будут участвовать в анализе.

Для создания наборов записей используется программа Galaxy.DataFinder, которая может сформировать наборы данных на основе имеющихся в Galaxy база данных. Для того, чтобы создать базу данных, воспользуйтесь программой DataWorker в режиме импорта данных. Как создать наборы данных читайте здесь ([ссылку](#))

1	Ввод данных - режим работы с данными для анализа: выбора режима анализа, выбор данных и инструментов, добавление фильтров и включение объектов карты.
2	Кнопка выбора данных для анализа. Открывает страницу выбора данных для анализа.
3	Заголовок, отображающий название текущей страницы.
4	Краткое описание назначения страницы выбора данных для анализа.
5	Выбрать все записи - позволяет выбрать все записи из списка (см.п.7-8,10), загруженные для анализа.
6	Инвертировать выбор - позволяет инвертировать (выбирать невыбранные и снимать выбранные) выбор записей, загруженных для анализ. Например, если Вам необходимо выбрать все записи, кроме нескольких, то выберите эти несколько записей и нажмите эту кнопку. Выбор инвертируется.
7	Флажок выбора записи установлен. При загрузке набора данных (см.п.12) все

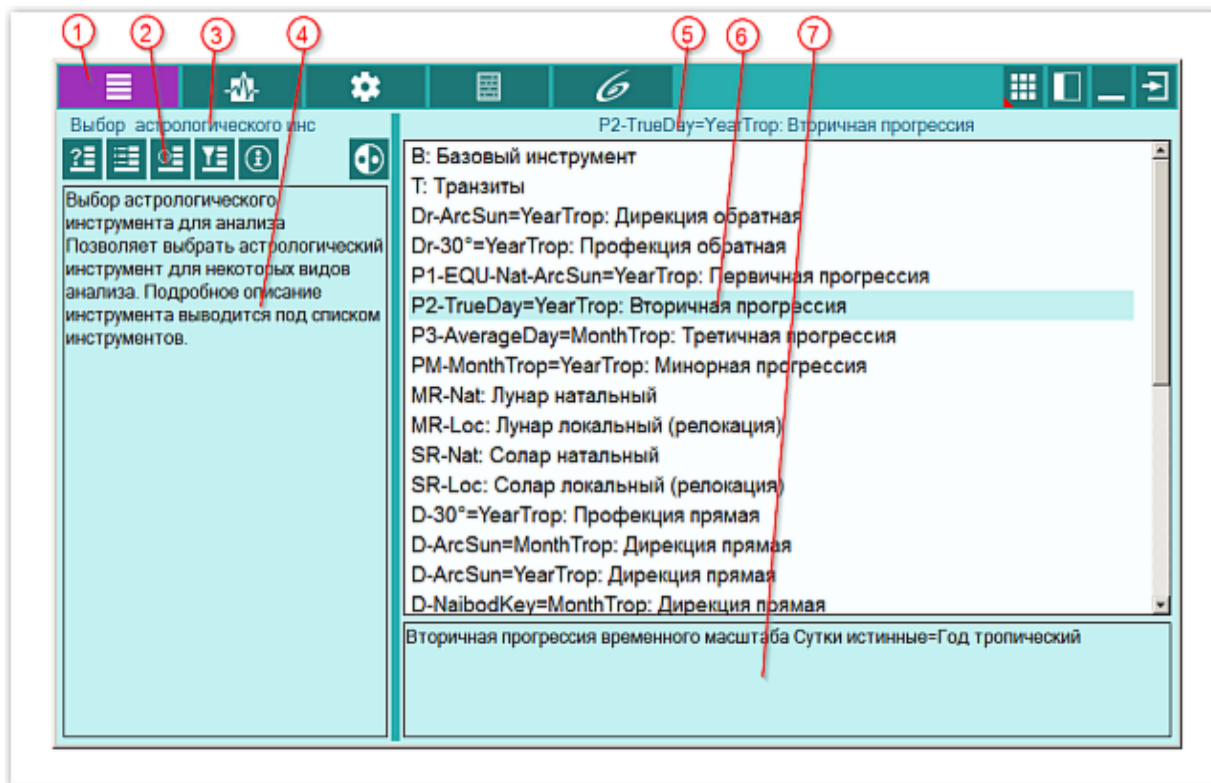
	загруженные записи по умолчанию остаются "не выбранными". Для выполнения анализа выберите те записи, которые Вам необходимы. Выбрать все записи можно, нажав кнопку выбора всех записей (см.п.5).
8	Флажок выбора записи установлен. Для снятия всех флажков Вам необходимо нажать кнопку "Выбрать все записи" (см.п.5) и затем кнопку "Инвертировать выбор" (см.п.6). Учтите, что анализ невозможен, если ни одна запись не выбрана.
9	Заголовок, отображающий текущий режим анализа и после загрузки набора данных для анализа отображает название загруженного набора данных.
10	Текущая (выбранная) запись в списке доступных для анализа. Если какая-то колонка видна не полностью, то воспользуйтесь кнопкой "Полный экран" в дополнительном меню (в верхнем правом углу экрана).
11	<p>Посмотреть карту. Позволяет просмотреть карту (одиночную или двойную - зависит от выбранного <a href="#">режима анализа</a>). Для просмотра Вам прежде необходимо выбрать запись (установить на неё курсор мыши) (см.п.10) и нажать эту кнопку.</p> <p><b>❗ Важно!</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Выбор записи (включение флажка) (см.п.8) не делает запись текущей, а всего лишь включает запись для анализа.</li><li>2. При смене <a href="#">режима анализа</a> список записей очищается, так как для различных режимов анализа наборы данных могут отличаться по составу колонок.</li></ol>
12	Загрузить набор. Позволяет загрузить сохранённый ранее в DataFinder набор данных для последующего анализа.

## Отображение строки данных



1	Информация об применяемом астрологическом инструменте и дата-время отображаемых карт.
2	<p>Пара карт с кросс-асpekтами. В зависимости от выбранного режима работы, могут отображаться как одиночные, так и двойные карты.</p> <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>

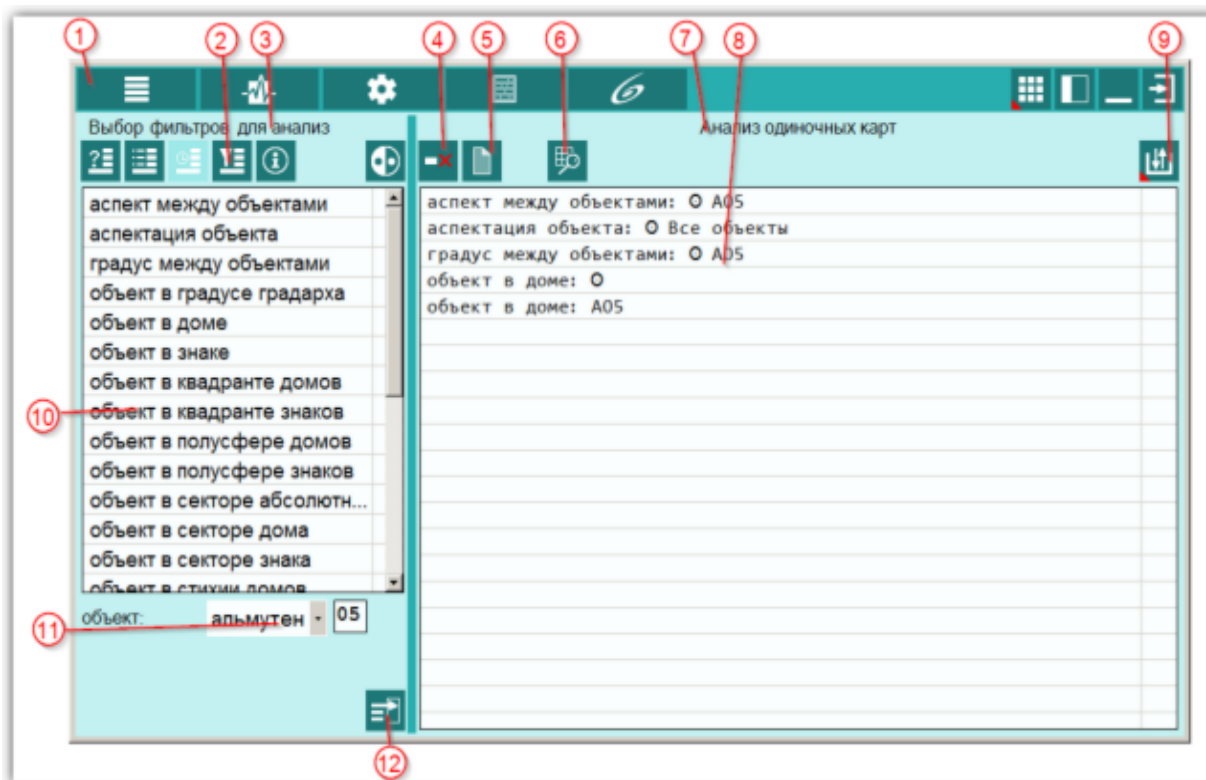
## Страница выбора астрологического инструмента для анализа



Позволяет выбрать астрологический инструмент для режима "Анализ связанных карт (натал + событие одной темы для выбранного астрологического инструмента)".

1	Ввод данных - режим работы с данными для анализа: выбора режима анализа, выбор данных и инструментов, добавление фильтров и включение объектов карты.
2	Кнопка выбора астрологического инструмента. Открывает страницу выбора астрологического инструмента.
3	Заголовок, отображающий название текущей страницы.
4	Краткое описание назначения страницы астрологического инструмента.
5	Заголовок, отображающий текущий астрологический инструмент.
6	Список астрологических инструментов и текущий (подсвеченный цветом) инструмент.
7	Описание текущего астрологического инструмента.

## Страница задания фильтров анализа

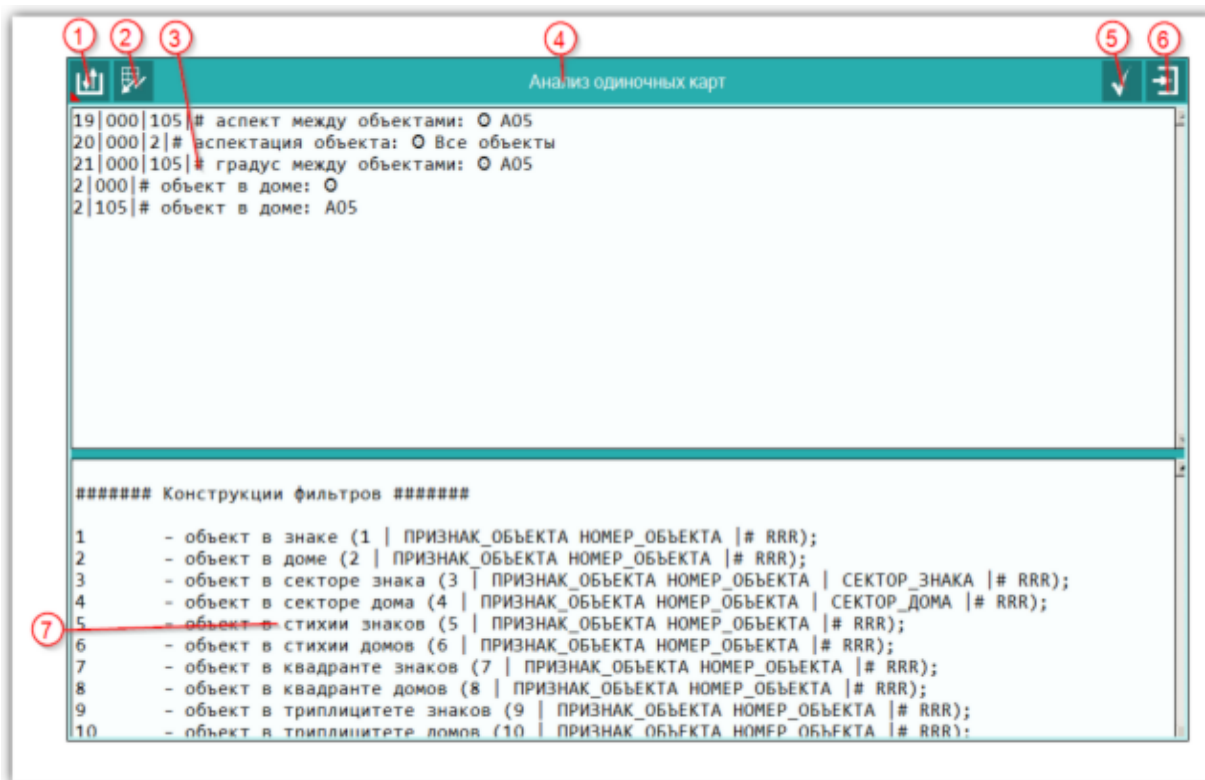


С этой страницы задаются атомарные фильтры для проверки корреляции событий с введёнными условиями. В зависимости от выбранного фильтра, открывается один или несколько элементов для ввода данных по указанному фильтру. При задании фильтров следует учитывать особенность наборов данных, и применяемые фильтры. Например, нет никакого смысла проверять положение объектов в домах в наборе, представленном космограммами.

1	Ввод данных - режим работы с данными для анализа: выбора режима анализа, выбор данных и инструментов, добавление фильтров и включение объектов карты.
2	Кнопка выбора фильтров для анализа. Открывает страницу выбора фильтров.
3	Заголовок, отображающий название текущей страницы.
4	Удалить фильтр для анализа. Позволяет удалить из списка (см.п.7) текущий (выбранный фильтр).
5	Очистить список фильтров для анализа. Позволяет удалить все фильтры из списка (см.п.7). Очищает список фильтров. При
6	Редактор фильтров для анализа. Позволяет открыть <a href="#">редактор для ручного формирования списка фильтров для анализа</a> .
7	Заголовок, отображающий загруженный (текущий) набор данных.
8	Список установленных для анализа фильтров (см.п.п.9-11). <b>❗ Важно!</b> При смене <a href="#">режима анализа</a> список фильтров очищается, так как для различных режимов анализа фильтры могут иметь различный состав компонентов.
9	Сохранить или загрузить установки. Позволяет загрузить (сохранить) список

	<p>фильтров:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Загрузить фильтры для анализа - позволяет загрузить сохранённый ранее список фильтров для анализа;</li><li>• Сохранить фильтры для анализа - позволяет сохранить сформированный список фильтров для последующего анализа.</li></ul>
10	Список доступных атомарных фильтров. Для добавления нового фильтра в список для анализа (см.п.7), выберите необходимый атомарный фильтр, задайте условия и добавьте его в список (см.п.п.10-11).
11	<p>Условия атомарного фильтра. В зависимости от режима анализа и вида атомарного фильтра, условия могут различаться.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• В режиме "Анализ одиночных карт событий с указанием силы (величины)" в фильтрах появляется возможность указания конкретики применения фильтра. Например, при создании фильтра "Объект в знаке", в этом режиме необходимо указать конкретный знак Зодиака. Остальные режимы работы не требуют конкретизации того же знака.</li><li>• Некоторые фильтры ограничивают понятие "объект" планетами и альмутенами, другие же к этим понятиям относят и куспиды и мидпоинты.</li><li>• Оперируя объектами, некоторые фильтры могут уточнить понятие объекта, ограничившись планетами септенера, планетами или всеми объектами, включая планетоиды и фиктивные точки.</li></ul>
12	Добавить фильтр для анализа. Позволяет добавить фильтр с заданными условиями (см.п.10) в список для анализа (см.п.7).

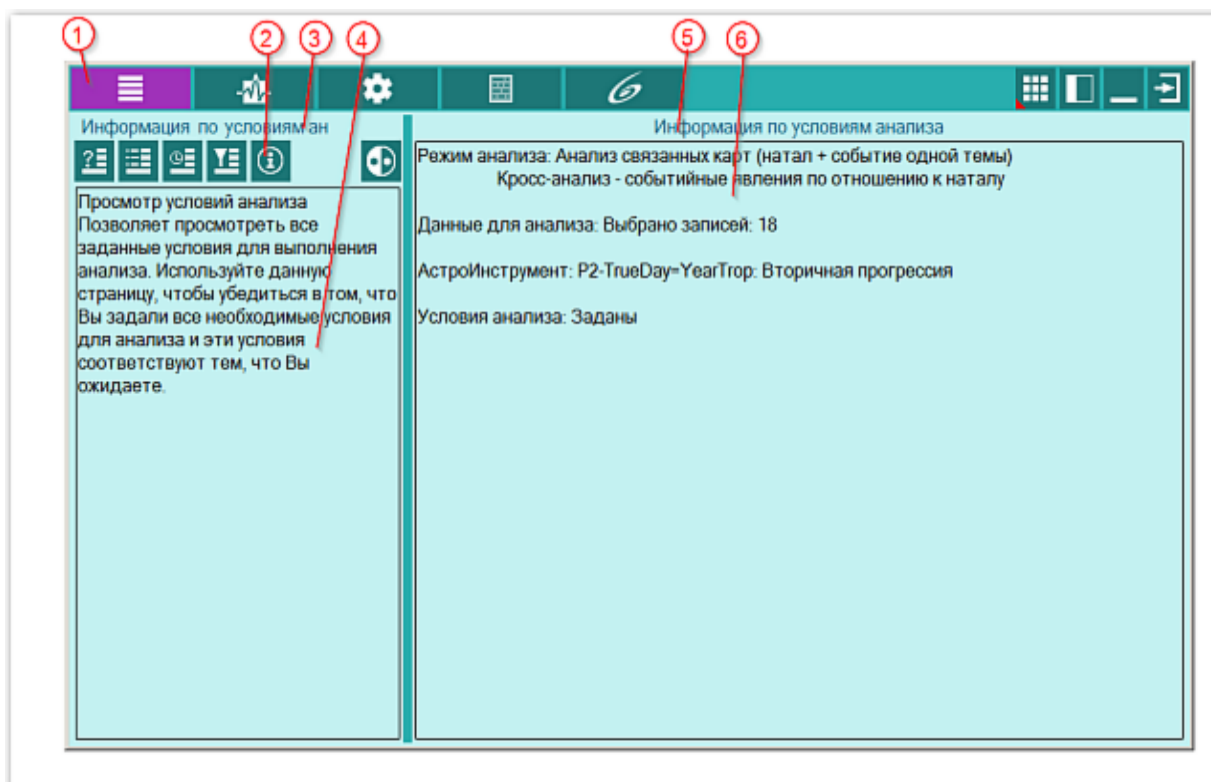
## Редактор фильтров для анализа



1	<p>Сохранить или загрузить установки. Позволяет загрузить (сохранить) список фильтров:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Загрузить фильтры для анализа - позволяет загрузить сохранённый ранее список фильтров для анализа;</li> <li>• Сохранить фильтры для анализа - позволяет сохранить сформированный список фильтров для последующего анализа.</li> </ul>
2	<p>Проверить скрипт условий. Позволяет проверить введённые в ручном режиме фильтры на их валидность (пригодность к анализу).</p>
3	<p>Окно для ввода фильтров.</p> <p><b>❗ Важно!</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лучший и правильный способ формирования фильтров в ручном режиме - выбор необходимых фильтров из интерфейса программы Laboratory со страницы "Выбор фильтров для анализа" с последующим их копированием и изменением.</li> <li>2. Для корректного ввода фильтров рекомендуется использовать правила, описанные в <a href="#">этом файле помощи</a> или текст (см.п.7).</li> </ol>
4	<p>Режим анализа. Фильтры зависят от этого режима работы.</p> <p><b>❗ Важно!</b> Если созданный ранее набор фильтров не соответствует загруженному (сформированному) набору, то программа автоматически изменит режим анализа.</p>
5	<p>Выбрать скрипт и продолжит работу. При нажатии на эту кнопку сформированные в ручном режиме фильтры, будут перенесены в список для</p>

	анализа.
6	<p>Выйти и продолжить работу. При нажатии на эту кнопку сформированные в ручном режиме фильтры, будут проигнорированы.</p> <p><b>❗ Важно!</b> Если при вводе фильтров они были проверены на корректность, то эти фильтры будут автоматически занесены в список для анализа.</p>
7	Тест помощи по формированию фильтров. В нём приводится вся необходимая информация для правильного формирования фильтров.

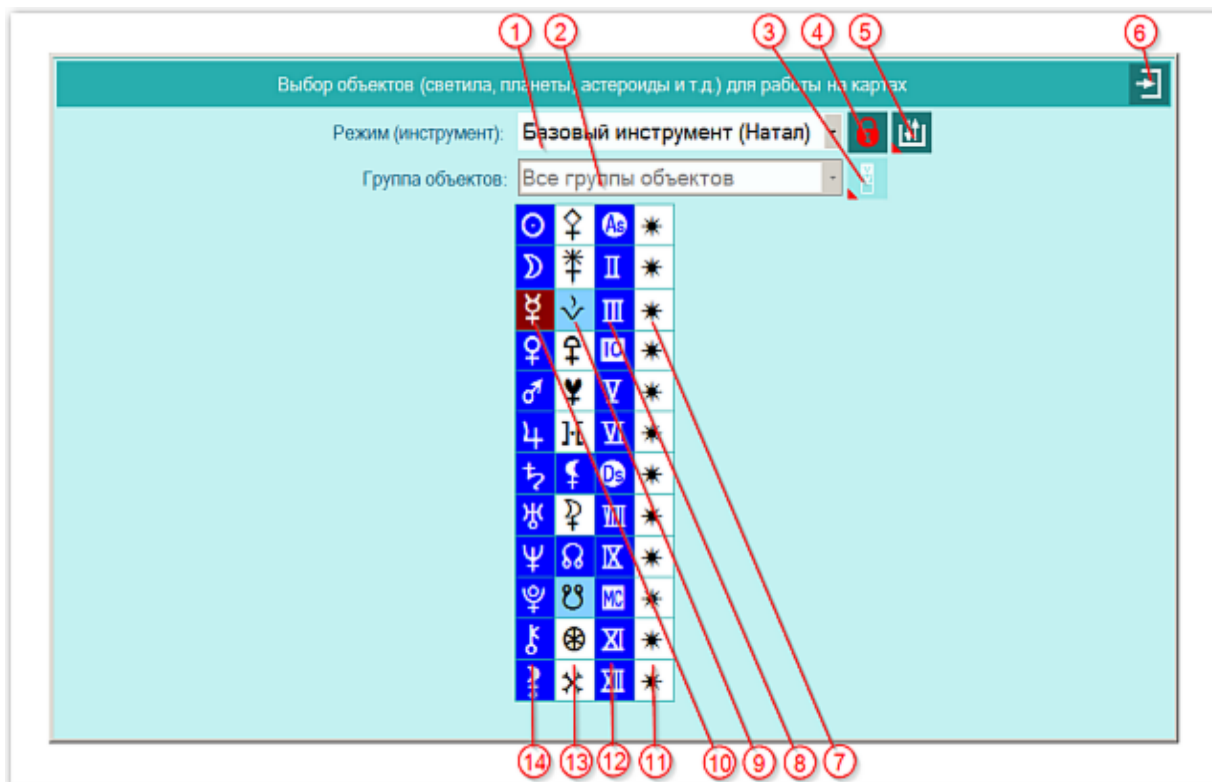
## Страница просмотра условий анализа



Позволяет просмотреть все заданные условия для выполнения анализа. Используйте данную страницу, чтобы убедиться в том, что Вы задали все необходимые условия для анализа и эти условия соответствуют ожидаемым Вами.

1	Ввод данных - режим работы с данными для анализа: выбора режима анализа, выбор данных и инструментов, добавление фильтров и включение объектов карты.
2	Кнопка информация по условиям анализа. Открывает страницу информации. <b>❗ Важно!</b> Анализ будет невозможен, если какое-либо из условий не будет задано. При этом напротив каждого условия будет стоять фраза "Не выбраны или не заданы". В этом случае Вы возвращаетесь на страницу задания конкретного условия и вводите (выбираете) его.
3	Заголовок, отображающий название текущей страницы.
4	Краткое описание назначения страницы просмотра условий анализа.
5	Заголовок, отображающий название текущей страницы.
6	Информация по условиям анализа: <ul style="list-style-type: none"> <li>• режим анализа;</li> <li>• данные для анализа (количество выбранных записей);</li> <li>• астрологический инструмент;</li> <li>• фильтры для анализа.</li> </ul>

## 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, интеполированный лунный апогей)	
22	Интеполированный 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

# Анализ карт

## Анализ одиночных карт

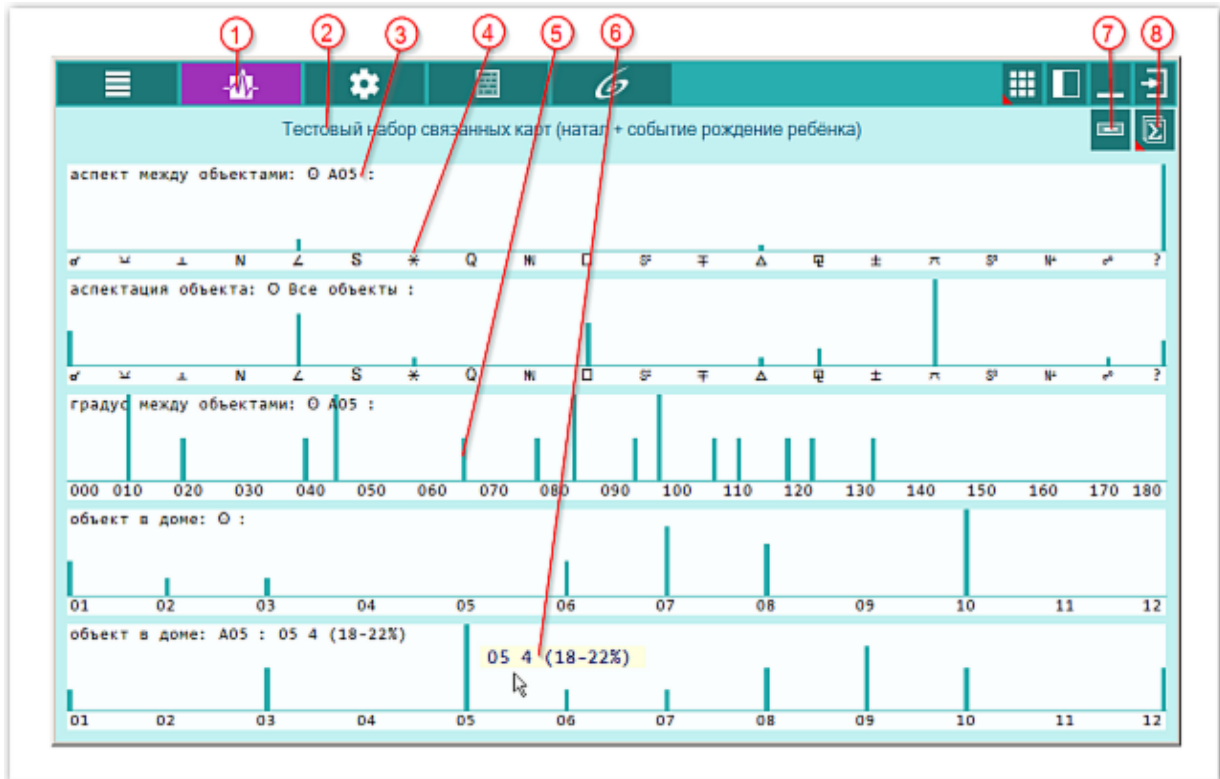


Рис.1

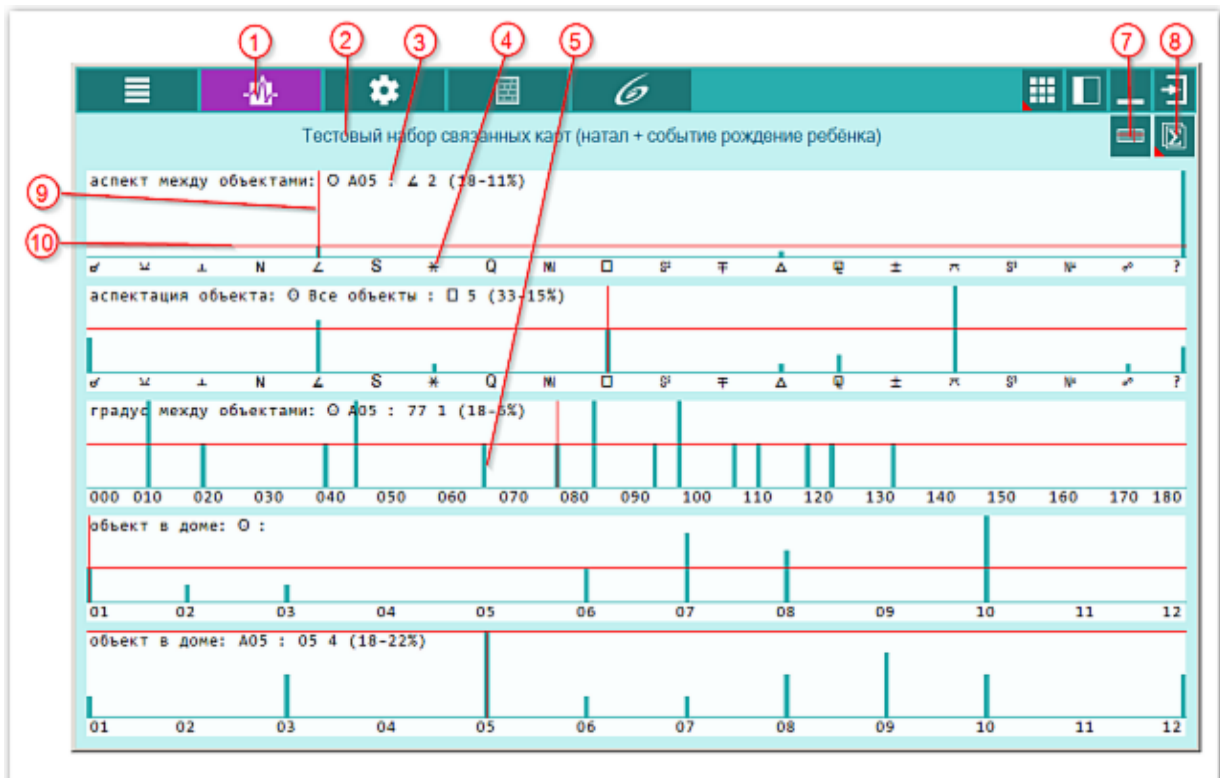


Рис.2

1	Анализ данных. Выполнение анализа данных для заданных условий.
2	Заголовок, отображающий текущий режим анализа.
3	<p>Заголовок фильтра анализа. На экране анализа размещается столько фильтров, сколько Вы задали. При этом их размер по вертикали будет тем меньше, чем больше фильтров Вы задали. В связи с этим Вы сами должны определить для себя, сколько фильтров применять одновременно для Вашего монитора. В заголовке фильтра выводится следующая информация (см. рис.2):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• наименование фильтра и его условия (в примере аспект между Солнцем и Управителем 5-го дома);</li> <li>• конкретное значение шкалы фильтра (см.п.п.9-10) (в примере - угловой аспект полуквадрат);</li> <li>• абсолютная частота (количество встреченных значений) в данном месте шкалы (в примере - 2 раза);</li> <li>• в скобках общее количество встреченных значений (в примере - в проанализированных картах встречено 18 полуквадратов);</li> <li>• в скобках процентное отношение текущего значения шкалы от общего количества (в примере - 11%. Т.е. 2 раза от 18 составит 11% от общего числа случаев).</li> </ul>
4	Конкретный элемент (значение) шкалы фильтра. Для различных фильтров шкала и её элементы будут различны. В примере - угловой аспект секстиль.
5	Величина заданного фильтра в точке элемента (значения) фильтра. Например, на рис.2 величина составляет 1. Т.е. только в одной карте встречено градусное расстояние между Солнцем и управителем 5-го в 65°.
6	<p>Подсказка, аналогичная заголовку фильтра (см.п.3), возникающая при щелчке на величине заданного фильтра.</p> <p><b>❗ Важно!</b> Режим отображения подсказок или перекрестий зависит от кнопки "Отображать подсказки (перекрестия)" (см.п.7).</p>
7	<p>Отображать подсказки (перекрестие). Позволяет включить 2 режима работы с информацией на экране анализа:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• отображать подсказки - позволяет отображать подсказки (см. п.6 на рис.1) по величине фильтра в точке шкалы (элемента). Одновременно с подсказкой формируется и заголовок фильтра (см.п.3);</li> <li>• отображать перекрестие - позволяет отображать перекрестие (см. п.п.9-10 на рис.2) по величине фильтра в точке шкалы (элемента). Одновременно формируется заголовок фильтра (см.п.3).</li> </ul>
8	<p>Групповая кнопка Сохранить результаты работы. При её нажатии отображается меню, позволяющее сохранить результаты анализа карты:</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 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,</li> </ul>

	<p>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.</p>
9	<p>Вертикальная часть перекрестия. Выставляется в точку, ближайшую к точке элемента (значения) фильтра. В режиме отображения перекрестия возможно перемещение вертикальной части перекрестия при нажатой кнопке мыши. По положению вертикальной части перекрестия отображается информация в заголовке фильтра (см.п.3).</p>
10	<p>Горизонтальная часть перекрестия. Автоматически принимает максимальное значение в точке элемента (значения) фильтра. По положению горизонтальной части перекрестия отображается информация в заголовке фильтра (см.п.3). Горизонтальная часть перекрестия позволяет сравнить все значения фильтра друг с другом (см. рис.2).</p>

### Примечания

- В зависимости от используемого фильтра, шкала может иметь различные диапазоны данных.
- Количество применяемых фильтров влияет на размеры области, отводимой для каждого фильтра. Чем больше применяется фильтров, тем меньше размеры области, отводимой фильтру. Применяйте разумное количество фильтров в зависимости от размеров Вашего экрана.

## Анализ связанных карт (натал + событие)

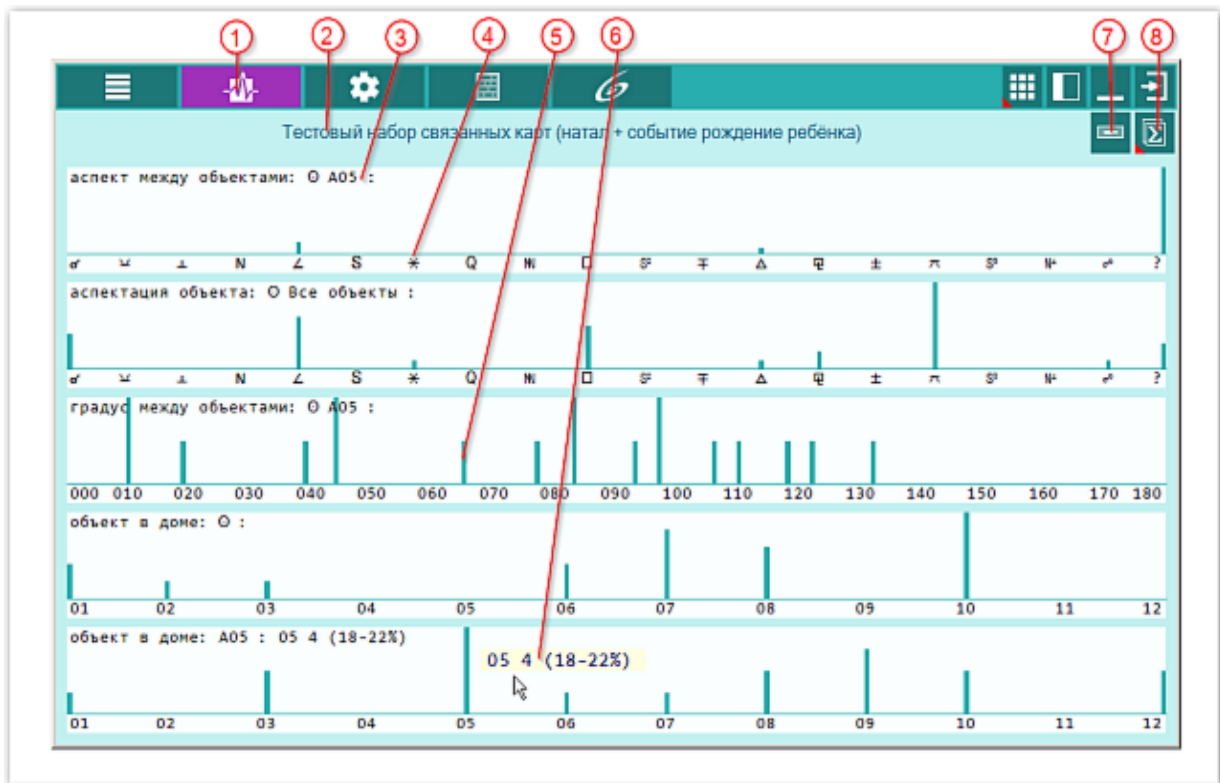


Рис.1

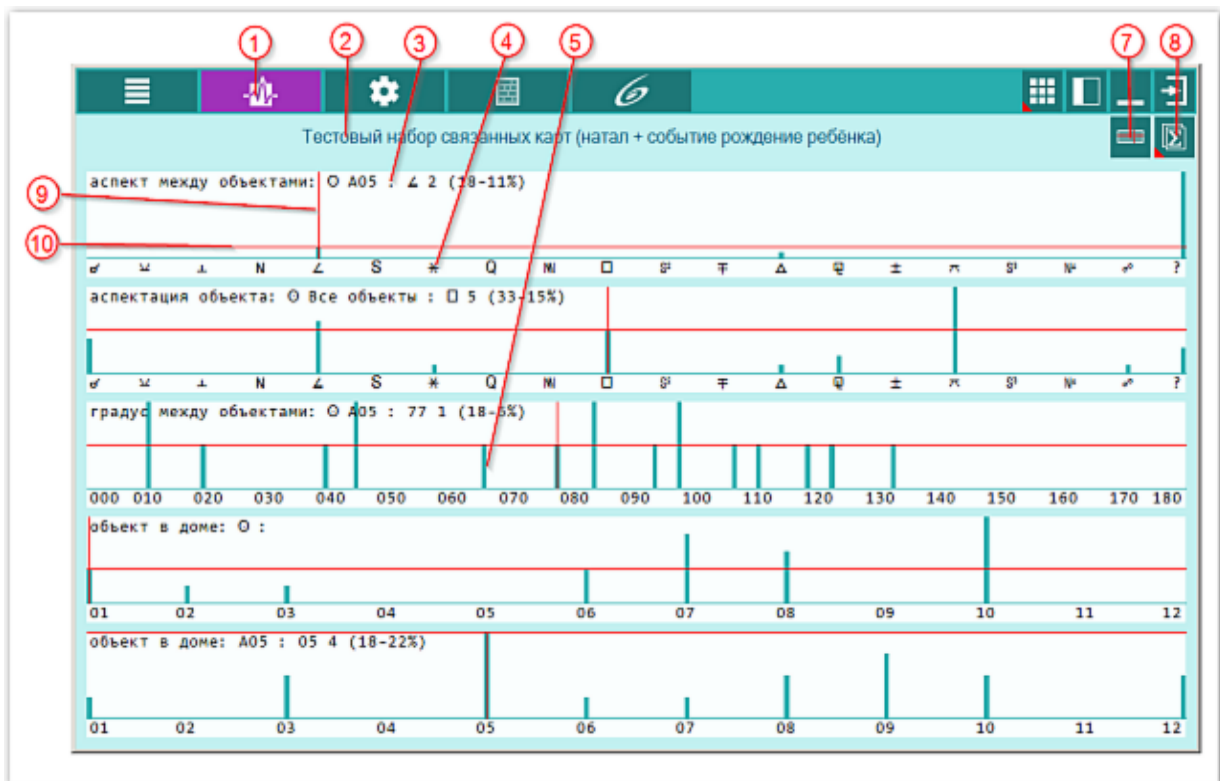


Рис.2

1	Анализ данных. Выполнение анализа данных для заданных условий.
2	Заголовок, отображающий текущий режим анализа.

3	<p>Заголовок фильтра анализа. На экране анализа размещается столько фильтров, сколько Вы задали. При этом их размер по вертикали будет тем меньше, чем больше фильтров Вы задали. В связи с этим Вы сами должны определить для себя, сколько фильтров применять одновременно для Вашего монитора. В заголовке фильтра выводится следующая информация (см. рис.2):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• наименование фильтра и его условия (в примере аспект между Солнцем и Управителем 5-го дома;</li> <li>• конкретное значение шкалы фильтра (см.п.п.9-10) (в примере - угловой аспект полуквадрат);</li> <li>• абсолютная частота (количество встреченных значений) в данном месте шкалы (в примере - 2 раза);</li> <li>• в скобках общее количество встреченных значений (в примере - в проанализированных картах встречено 18 полуквадратов);</li> <li>• в скобках процентное отношение текущего значения шкалы от общего количества (в примере - 11%. Т.е. 2 раза от 18 составит 11% от общего числа случаев).</li> </ul>
4	<p>Конкретный элемент (значение) шкалы фильтра. Для различных фильтров шкала и её элементы будут различны. В примере - угловой аспект секстиль.</p>
5	<p>Величина заданного фильтра в точке элемента (значения) фильтра. Например, на рис.2 величина составляет 1. Т.е. только в одной карте встречено градусное расстояние между Солнцем и управителем 5-го в 65°.</p>
6	<p>Подсказка, аналогичная заголовку фильтра (см.п.3), возникающая при щелчке на величине заданного фильтра.  <b>❗ Важно!</b> Режим отображения подсказок или перекрестий зависит от кнопки "Отображать подсказки (перекрестия)" (см.п.7).</p>
7	<p>Отображать подсказки (перекрестие). Позволяет включить 2 режима работы с информацией на экране анализа:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• отображать подсказки - позволяет отображать подсказки (см. п.6 на рис.1) по величине фильтра в точке шкалы (элемента). Одновременно с подсказкой формируется и заголовок фильтра (см.п.3);</li> <li>• отображать перекрестие - позволяет отображать перекрестие (см. п.п.9-10 на рис.2) по величине фильтра в точке шкалы (элемента). Одновременно формируется заголовок фильтра (см.п.3).</li> </ul>
8	<p>Групповая кнопка Сохранить результаты работы. При её нажатии отображается меню, позволяющее сохранить результаты анализа карты:</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 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,</li> </ul>

	<p>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.</p>
9	<p>Вертикальная часть перекрестия. Выставляется в точку, ближайшую к точке элемента (значения) фильтра. В режиме отображения перекрестия возможно перемещение вертикальной части перекрестия при нажатой кнопке мыши. По положению вертикальной части перекрестия отображается информация в заголовке фильтра (см.п.3).</p>
10	<p>Горизонтальная часть перекрестия. Автоматически принимает максимальное значение в точке элемента (значения) фильтра. По положению горизонтальной части перекрестия отображается информация в заголовке фильтра (см.п.3). Горизонтальная часть перекрестия позволяет сравнить все значения фильтра друг с другом (см. рис.2).</p>

### Примечания

- В зависимости от используемого фильтра, шкала может иметь различные диапазоны данных.
- Количество применяемых фильтров влияет на размеры области, отводимой для каждого фильтра. Чем больше применяется фильтров, тем меньше размеры области, отводимой фильтру. Применяйте разумное количество фильтров в зависимости от размеров Вашего экрана.

## Перекрестный анализ связанных натальных карт (натал + натал)

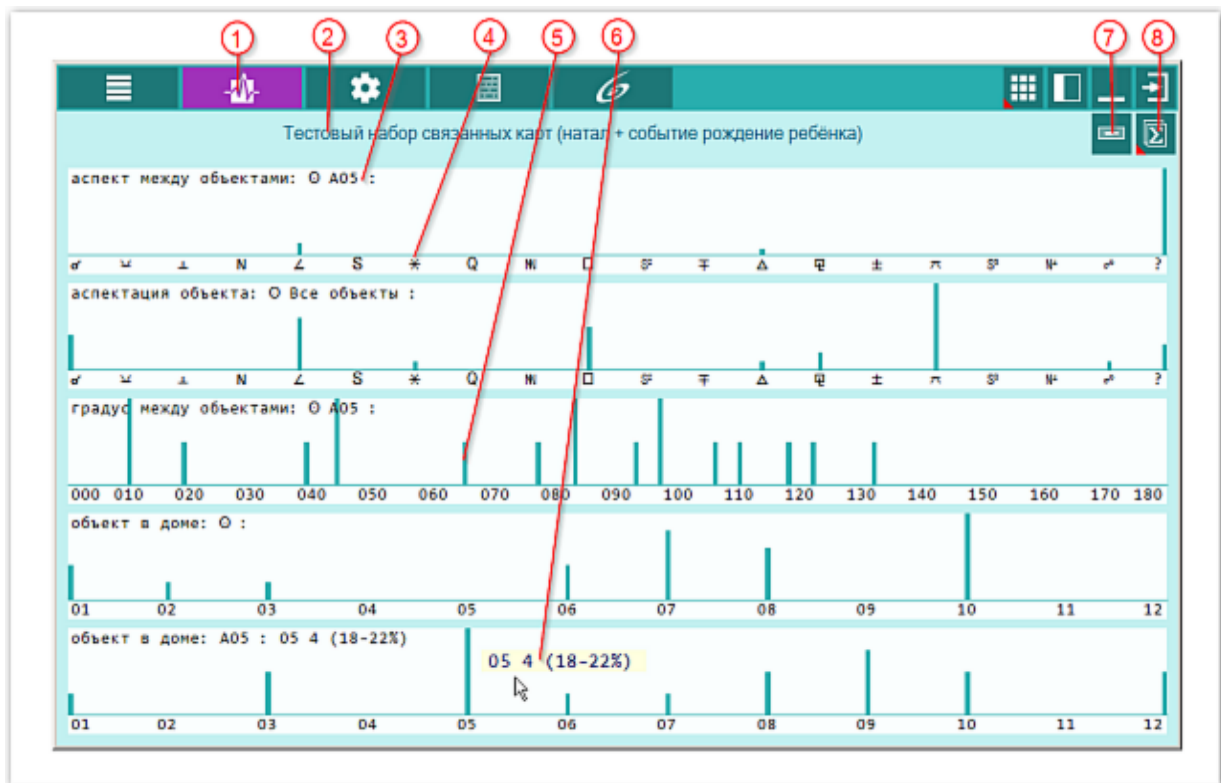


Рис.1

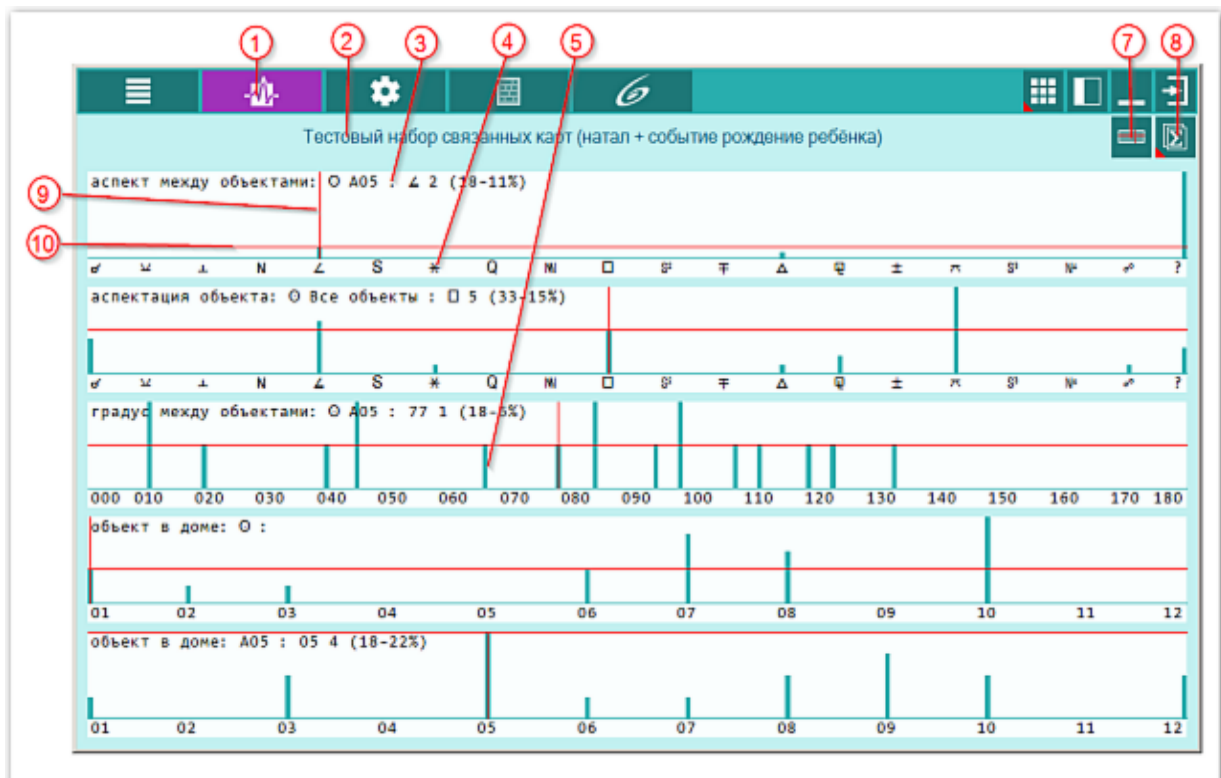


Рис.2

1 Анализ данных. Выполнение анализа данных для заданных условий.

2	Заголовок, отображающий текущий режим анализа.
3	<p>Заголовок фильтра анализа. На экране анализа размещается столько фильтров, сколько Вы задали. При этом их размер по вертикали будет тем меньше, чем больше фильтров Вы задали. В связи с этим Вы сами должны определить для себя, сколько фильтров применять одновременно для Вашего монитора. В заголовке фильтра выводится следующая информация (см. рис.2):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• наименование фильтра и его условия (в примере аспект между Солнцем и Управителем 5-го дома);</li> <li>• конкретное значение шкалы фильтра (см.п.п.9-10) (в примере - угловой аспект полуквадрат);</li> <li>• абсолютная частота (количество встреченных значений) в данном месте шкалы (в примере - 2 раза);</li> <li>• в скобках общее количество встреченных значений (в примере - в проанализированных картах встречено 18 полуквадратов);</li> <li>• в скобках процентное отношение текущего значения шкалы от общего количества (в примере - 11%. Т.е. 2 раза от 18 составит 11% от общего числа случаев).</li> </ul>
4	Конкретный элемент (значение) шкалы фильтра. Для различных фильтров шкала и её элементы будут различны. В примере - угловой аспект секстиль.
5	Величина заданного фильтра в точке элемента (значения) фильтра. Например, на рис.2 величина составляет 1. Т.е. только в одной карте встречено градусное расстояние между Солнцем и управителем 5-го в 65°.
6	<p>Подсказка, аналогичная заголовку фильтра (см.п.3), возникающая при щелчке на величине заданного фильтра.</p> <p><b>❗ Важно!</b> Режим отображения подсказок или перекрестий зависит от кнопки "Отображать подсказки (перекрестия)" (см.п.7).</p>
7	<p>Отображать подсказки (перекрестие). Позволяет включить 2 режима работы с информацией на экране анализа:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• отображать подсказки - позволяет отображать подсказки (см. п.6 на рис.1) по величине фильтра в точке шкалы (элемента). Одновременно с подсказкой формируется и заголовок фильтра (см.п.3);</li> <li>• отображать перекрестие - позволяет отображать перекрестие (см. п.п.9-10 на рис.2) по величине фильтра в точке шкалы (элемента). Одновременно формируется заголовок фильтра (см.п.3).</li> </ul>
8	<p>Групповая кнопка Сохранить результаты работы. При её нажатии отображается меню, позволяющее сохранить результаты анализа карты:</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 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</li> </ul>

	<p>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.</p>
9	<p>Вертикальная часть перекрестия. Выставляется в точку, ближайшую к точке элемента (значения) фильтра. В режиме отображения перекрестия возможно перемещение вертикальной части перекрестия при нажатой кнопке мыши. По положению вертикальной части перекрестия отображается информация в заголовке фильтра (см.п.3).</p>
10	<p>Горизонтальная часть перекрестия. Автоматически принимает максимальное значение в точке элемента (значения) фильтра. По положению горизонтальной части перекрестия отображается информация в заголовке фильтра (см.п.3). Горизонтальная часть перекрестия позволяет сравнить все значения фильтра друг с другом (см. рис.2).</p>

### Примечания

- В зависимости от используемого фильтра, шкала может иметь различные диапазоны данных.
- Количество применяемых фильтров влияет на размеры области, отводимой для каждого фильтра. Чем больше применяется фильтров, тем меньше размеры области, отводимой фильтру. Применяйте разумное количество фильтров в зависимости от размеров Вашего экрана.

## Анализ одиночных карт событий одной тематики с указанием силы (величины)

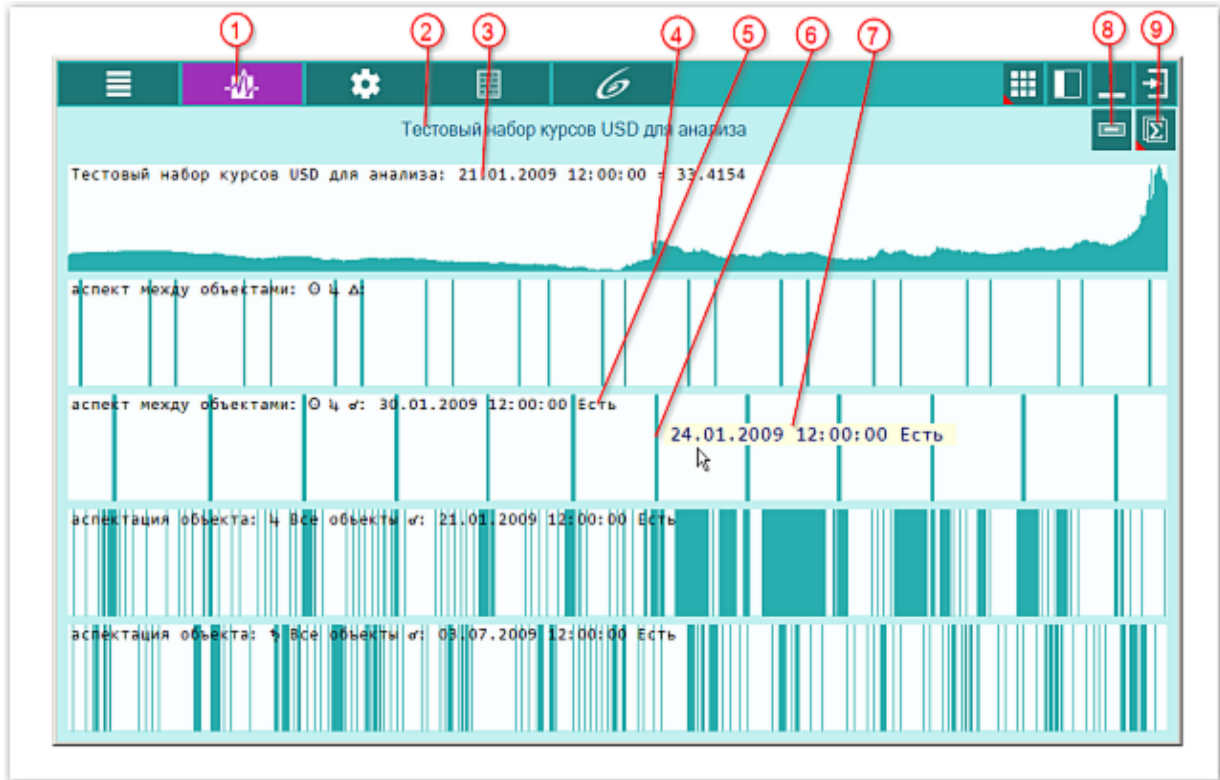


Рис.1

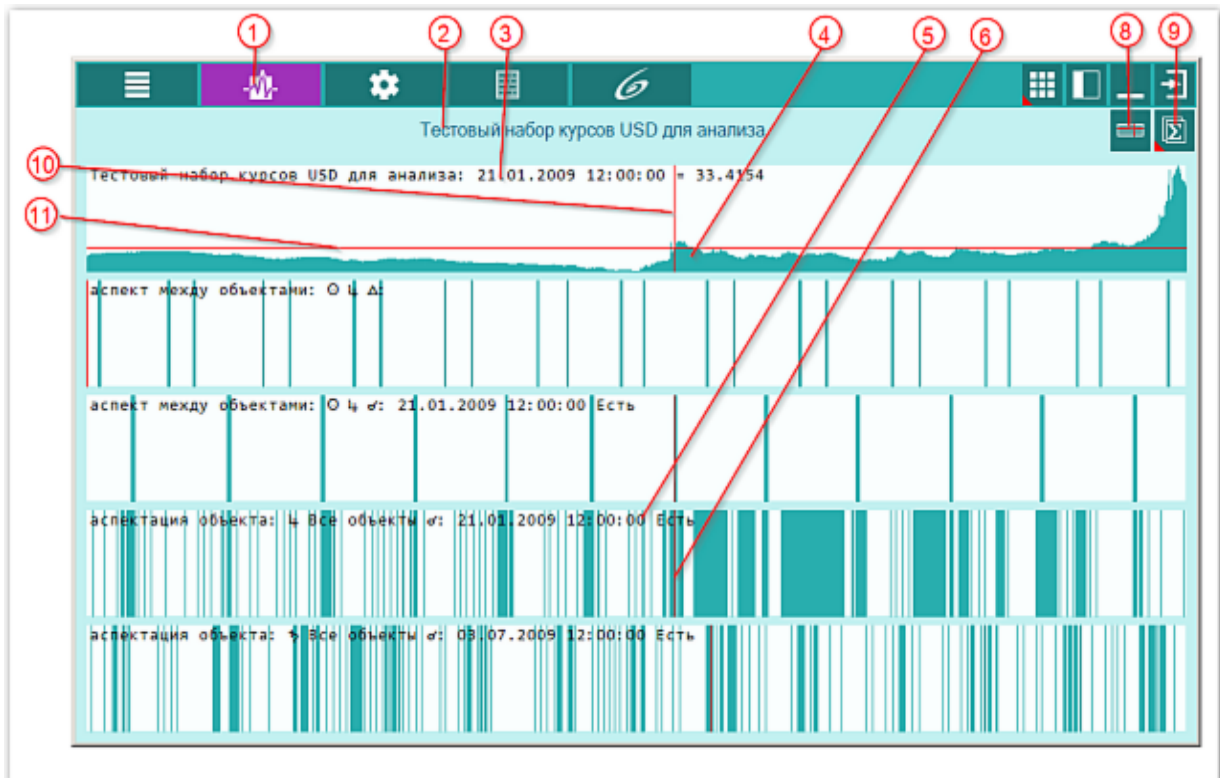


Рис.2

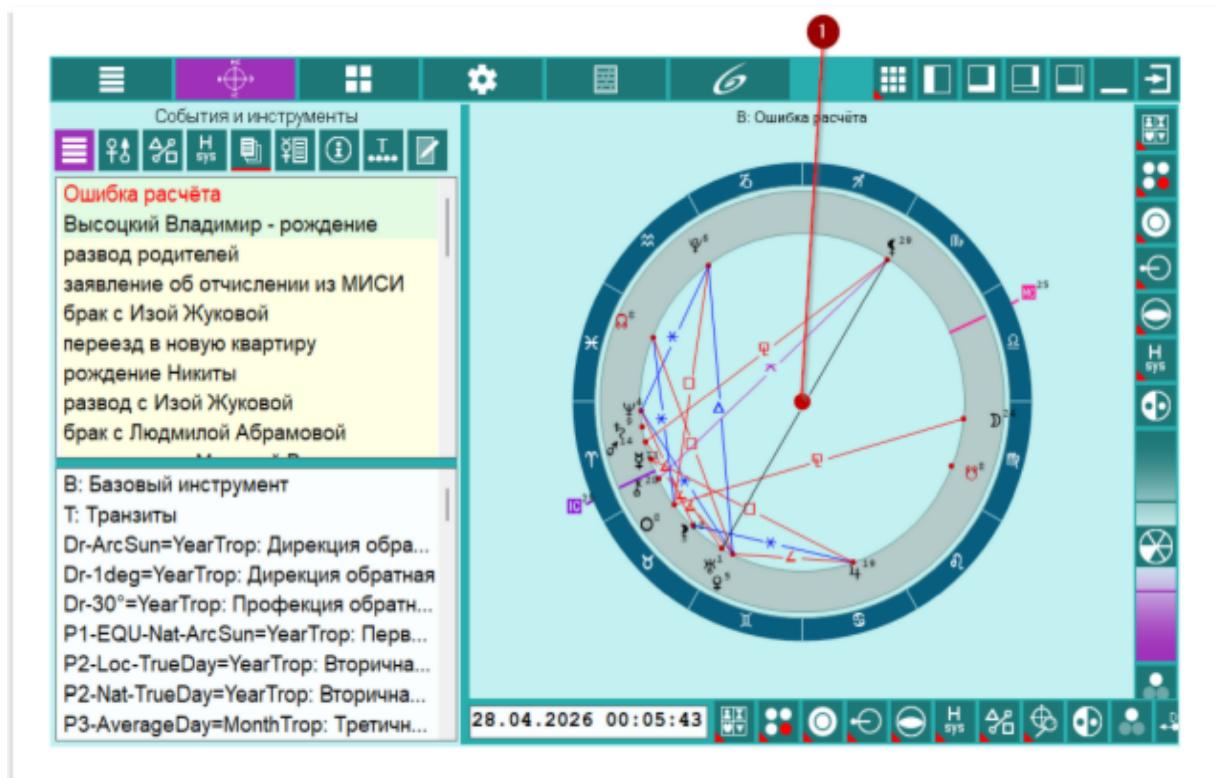
1	Анализ данных. Выполнение анализа данных для заданных условий.
2	Заголовок, отображающий текущий режим анализа.
3	<p>Область исходных точек данных и заголовков. Эта область присуща только для данного режима анализа и не отображается в других режимах. В заголовке выводится следующая информация:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• наименование набора данных (в примере - тестовый набор курсов USD для анализа);</li> <li>• дата-время точки данных (в примере - 21 января 2009 12:00:00);</li> <li>• величина в точке данных (в примере - курс USD на указанную дату - 33.4154).</li> </ul>
4	График значений исходных точек (в данном примере - курсы USD).
5	<p>Заголовок фильтра анализа. На экране анализа размещается столько фильтров, сколько Вы задали. При этом их размер по вертикали будет тем меньше, чем больше фильтров Вы задали. В связи с этим Вы сами должны определить для себя, сколько фильтров применять одновременно для Вашего монитора. В заголовке фильтра выводится следующая информация:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• наименование фильтра и его условия (в примере соединение Солнца с Юпитером);</li> <li>• дата-время точки данных (в примере - 20 января 2009 12:00:00);</li> <li>• факт наличия указанного фильтра в этой точке (в примере - в данной временной точке существует соединение Солнца с Юпитером).</li> </ul>
6	<p>Факт состояния заданного фильтра в точке (в примере - 24 января 2009 12:00:00 есть срабатывание фильтра Соединение Солнца с Юпитером).</p> <p><b>❗ Важно!</b> Горизонтальная часть перекрестия в данном режиме анализа не отображается, так как факт срабатывания фильтра очевиден в виде цветных полос, а вертикальная часть перекрестия отображается, указывая на текущую временную точку данных.</p>
7	<p>Подсказка, аналогичная заголовку фильтра (см.п.5), возникающая при щелчке на точке данных заданного фильтра.</p> <p><b>❗ Важно!</b> Режим отображения подсказок или перекрестий зависит от кнопки "Отображать подсказки (перекрестия)" (см.п.8).</p>
8	<p>Отображать подсказки (перекрестие). Позволяет включить 2 режима работы с информацией на экране анализа:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• отображать подсказки - позволяет отображать подсказки (см. п.7 на рис.1) в точке данных. Одновременно с подсказкой формируется и заголовок фильтра (см.п.5);</li> <li>• отображать перекрестие - позволяет отображать перекрестие (см. п.п.10-11 на рис.2) по точке данных. Одновременно формируется заголовок фильтра (см.п.5).</li> </ul>
9	<p>Групповая кнопка Сохранить результаты работы. При её нажатии отображается меню, позволяющее сохранить результаты анализа карты:</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 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</li> </ul>

	<p>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.</p>
10	<p>Вертикальная часть перекрестия. Выставляется в точку, ближайшую к временной точке данных. В режиме отображения перекрестия возможно перемещение вертикальной части перекрестия при нажатой кнопке мыши. По положению вертикальной части перекрестия отображается информация в заголовке области исходных данных (см.п.3).</p>
11	<p>Горизонтальная часть перекрестия. Автоматически принимает максимальное значение величины во временной точке данных (в примере - курс USD). По положению горизонтальной части перекрестия отображается информация в заголовке области исходных данных (см.п.3). Горизонтальная часть перекрестия позволяет сравнить все величины исходных данных друг с другом (см. рис.2).</p>

### Примечания

- Вне зависимости от применяемого фильтра, шкала фильтра имеет один и тот же размер.
- Количество применяемых фильтров влияет на размеры области, отводимой для каждого фильтра. Чем больше применяется фильтров, тем меньше размеры области, отводимой фильтру. Применяйте разумное количество фильтров в зависимости от размеров Вашего экрана.

## Отображение ошибки расчёта на картах



Если в процессе расчёта объектов карты (планеты, планетоид, куспиды домов, узлы и т.д.) и специальных объектов (астероиды, камни, звёзды, спутники планет и т.д.) возникает ошибка, то её индикатор отображается в виде красного кружка в центре карты. Если навести курсор на этот кружок, то в большинстве программ отобразится подсказка вида "Смотрите журнал! Ошибка расчёта ...". Это означает, что в процессе расчёта невозможно было рассчитать положение какого-то объекта.

Какие могут быть ошибки? наиболее часто встречаются следующие:

1. Например, отсутствие файлов эфемерид астероидов. В папке SwisEph отсутствуют подпапки с файлами эфемерид. В этом случае их надо загрузить с сайта со страницы "Эфемериды астероидов".
2. При работе за полярным кругом (в заполярье) и выбранной системе домов Плацидус или Кох, так как они напрочь не работают в заполярье, невозможно рассчитать положение куспидов домов. Это выразится в отсутствии куспидов на карте и красным кружком в центре карты. В этом случае надо задать другую систему домов, которая в это время может работать в Заполярье.

Для того, чтоб посмотреть записи об этих ошибках, необходимо:

- перейти на стандартную страницу "Установки программы";
- нажать кнопку с восклицательным знаком на картинке - "Посмотреть журнал ошибок";
- в открывшемся журнале переместиться вниз и прочитать об ошибке.

Настройки реакции куспидов в Заполярье

Помимо этого, в PreSetter, в основных установках есть 2 настройки, которые отвечают за реакцию отображения сетки домов в Заполярье:

- **Поведение куспидов в Заполярье - Направление MC.** В полярных районах (выше полярного круга - широты +/- 66°33'44") для многих систем домов (Плацидус, Кох, Топоцентрика и т.д.) в некоторое время суток может наблюдаться феномен `скачка на 180° (смена местами IC с MC) при том, что положение этой оси не зависит от широты места. Это происходит в момент соединения неопределённой оси Asc-Dsc (см. настройку Поведение куспидов в Заполярье - Неправильный порядок куспидов) с осью IC-MC, когда MC (куспид 10-го дома) может оказаться ниже горизонта, а IC (куспид 4-го) - выше. Эта настройка позволяет избавиться от скачка оси, приняв, что MC может оказаться ниже горизонта.
- **Поведение куспидов в Заполярье - Неправильный порядок куспидов.** В полярных районах (выше полярного круга - широты +/- 66°33'44") в некоторое время суток может наблюдаться феномен, когда нарушается порядок следования куспидов домов 1, 2, 3, 4, 5, 6 и т.д. для многих систем домов (Плацидус, Кох, Топоцентрика и т.д.). В этом случае нарушается сама суть системы домов и в этот момент ей пользоваться не рекомендуется. Эта настройка позволяет скрывать куспиды домов, кроме оси IC-MC (эту ось можно использовать, так как эти куспиды не зависят от широты места).

## Приложение

### Создание наборов данных для анализа

Алгоритм создания достаточно прост. Следуйте нижеперечисленным шагам:

1	Загрузите любой набор данных с сайта: <a href="http://galaxyprog.ru/download_databases.html">http://galaxyprog.ru/download_databases.html</a>
2	Раскройте архив так, чтобы содержимое папки (сам файл XML-формата и, если есть папка IMG, то и эта папка, попали в папку BoxIn, которая находится в папке Galaxy (по умолчанию Galaxy ставится в папку c:\Program Files или c:\Program Files (x86)).
3	Из интеграционной оболочки запустить DataWorker - Конвертор и импорт/экспорт данных (это большая кнопка в левом нижнем углу оболочки Galaxy)
4	Выберите в списке "Импорт данных" и формат файла данных "CALIF [xml]".
5	В раскрывшемся списке найдите имя скопированного файла, нажмите "Импортировать данные из указанного файла" и подтвердите свой выбор.
6	Программа сообщит о созданной базе данных.
7	Чтобы посмотреть полученные данные, запустите одну из программ пространства Galaxy, которая работает с базами данных (например, DataFinder, Charts, ChartAnalyzer и т.д.) и загрузите данные из базы. Как это сделать - смотрите файлы помощи, мультимедийные модули или файлы презентаций.
8	Из интеграционной оболочки запустить DataFinder - Поиск моментов возникновения событий.
9	Выбрать режим поиска "Пользовательский поиск по базе"
10	Нажать кнопку "Выбор баз и карт для поиска", выбрать из списка только что созданную базу данных и включить флажок напротив неё.
11	Нажать кнопку "Выбор вида поиска". При необходимости ввести условия поиска или не вводить для выбора всех записей из указанной базы данных и нажать кнопку "Начать поиск". Будут выбраны записи из указанной базы данных для введённых Вами условий.
12	Отметьте записи, которые Вы хотите проанализировать и нажмите "Сохранить результат поиска", и выбрать из меню "В файл для Galaxy.Laboratory". Набор будет подготовлен для анализа в Laboratory.
13	Из интеграционной оболочки запустить Laboratory - Инструмент Астролога-исследователя и <a href="#">загрузить сохранённый набор</a> .

## Особенности элементов фильтров

Во многих фильтрах под объектами понимаются:

- планета - все активные (включённые в настройках) объекты карты;
- альмутен - планеты-управители домов Гороскопа согласно установкам управления программы;
- диспозитор - планеты-диспозиторы, согласно установкам управления программы;
- градусарх - планеты-управители градусов Зодиака согласно установкам программы использования септенера или вех планет-управителей;
- куспид - куспиды домов Гороскопа;
- мидпоинт - мидпоинты двух планет.

**❗ Важно!** Все учитываемые объекты должны быть включены в карте для отображения. Неотображаемые объекты, даже если они заданы в условиях фильтров, не будут участвовать в анализе.

Некоторые фильтры имеют ряд особенностей, о которых Вам необходимо знать:

№	Вид фильтра	Элемент фильтра
1	Аспект между объектами	<b>аспекты</b> - учитываются только те аспекты, которые включены пользователем в программе настроек PreSetter в разделе "Аспекты пользователя".
2	Аспектация объекта	<b>учёт</b> - аспектирующие объекты карты: <ul style="list-style-type: none"> <li>• септенер - только планеты септенера;</li> <li>• планеты - планеты до Плутона включительно;</li> <li>• все объекты - планеты, планетоиды и фиктивные точки</li> <li>• куспиды - куспиды домов.</li> </ul> <b>аспект</b> - учитываются только те аспекты, которые включены пользователем в программе настроек PreSetter в разделе "Аспекты пользователя".
3	Градус между объектами	<b>границы</b> - лежат в пределах от 0 до 180°. В случае задания начальной границы более конечной, их значения будут поменяны местами.
4	Объект в градусе градусарха	<b>градарх</b> - управитель градуса. В программе настроек PreSetter в разделе "Основные установки", имеется настройка "Управители градуса", с помощью которой можно задать 2 варианта управителей: <ul style="list-style-type: none"> <li>• только планеты септенера (традиционный вариант) - учёт только планет септенера</li> <li>• все планеты (современный вариант) - помимо 10 планет-управителей используются и объекты (планеты или планетоиды), управляющие 6-м и 7-м домами.</li> </ul>
5	Объект в секторе абсолютном	<b>границы</b> - задают границы контролируемого нахождения объекта. При задании границ в диапазоне, когда начальная граница больше конечной, будет контролироваться дополняющий до 360° сектор. Примеры:

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• сектор [10-70] - контролируется сектор от 10 до 70° включительно;</li> <li>• сектор [70-10] - контролируется сектор от 70 до 10° включительно (т.е. 70,71,72,...359,0,1,...9,10);</li> <li>• сектор [7-7] - контролируется объект в абсолютном градусе 7.</li> </ul>
6	Объект Дорифорий (Возничий)	<p><b>объект</b> - только планета или управитель дома. Объектом не может быть ни куспид ни мидпоинт.</p> <p><b>учёт</b> - учитываемые объекты карты:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• септенер - только планеты септенера;</li> <li>• планеты - планеты до Плутона включительно;</li> <li>• все объекты - планеты, планетоиды и фиктивные точки.</li> </ul>
7	Объект-ангуляр	<p><b>орбис</b> - задаёт величину орбиса в обе стороны от углового куспида в пределах [0-30]°. Например, орбис=3° будет контролировать положение объекта в 3° до и 3° после положения углового куспида.</p>
8	Объект-градарх	<p>Объект, выступающий в качестве управителя градуса. В программе настроек PreSetter в разделе "Основные установки", имеется настройка "Управители градуса", с помощью которой можно задать 2 варианта управителей, по аналогии с вышеописанным видом фильтра (см.п.4)</p>
9	Скорость объекта	<p><b>объект</b> - только планета или управитель дома. Объектом не может быть ни куспид ни мидпоинт.</p> <p><b>диапазон</b> - диапазон относительных скоростей объекта в пределах [-100,+130]%.  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Величина отрицательная - объект ретрограден, величина "околонулевая" [-1+1] - объект стационарен;</li> <li>• Величина более 100% говорит о том, что текущая скорость объекта выше его среднего максимального значения. Такая величина не часто встречается.</li> </ul> </p>
10	Соединение с Солнцем	<p><b>объект</b> - только планета или управитель дома. Объектом не может быть ни куспид ни мидпоинт.</p> <p><b>границы</b> - рамки в пределах которых объект будет в положении "Казими", "сожжён" или "в лучах":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Класс+знак - классические (17",8.5° и 17°) с учётом знака. Т.е. вид будет учитываться в пределах заданных границ только в пределах одного знака;</li> <li>• Современ+знак - для "Казими" - 17", для сожжения - половина учитываемого в Galaxy орбиса пары Солнце-объект, для "в лучах" - учитываемый в Galaxy орбис. Т.е. вид будет учитываться в пределах заданных границ только в пределах одного знака;</li> <li>• Классические - классические (17",8.5° и 17°) без учёта знака. Т.е. вид будет учитываться без учёта расположения объектов в знаке;</li> <li>• Современные - для "Казими" - 17", для сожжения - половина учитываемого в Galaxy орбиса пары Солнце-объект, для "в</li> </ul>

		лучах" - учитываемый в Galaxy орбис. Т.е. вид будет учитываться без учёта расположения объектов в знаке.
11	Стеллиум в доме(знаке)	<b>учёт</b> (учитываемые объекты карты): <ul style="list-style-type: none"><li>• септенер - только планеты септенера;</li><li>• планеты - планеты до Плутона включительно;</li><li>• все объекты - планеты, планетоиды и фиктивные точки.</li></ul> <b>⚠ Важно!</b> Так как стеллиум - это не точка с определённой долготой, то он может оказаться в двух знаках или нескольких домах. В этом случае срабатывают фильтры не для одного знака или дома, а для фактически занимаемых.

## Правила по формированию фильтров

**❗ Важно!** Лучший и правильный способ формирования фильтров в ручном режиме - выбор необходимых фильтров из интерфейса программы Laboratory со страницы "Выбор фильтров для анализа" с последующим их копированием и изменением.

### Список фильтров

#### По номеру

- 1 объект в знаке;
- 2 объект в доме;
- 3 объект в секторе знака;
- 4 объект в секторе дома;
- 5 объект в стихии знаков;
- 6 объект в стихии домов;
- 7 объект в квадранте знаков;
- 8 объект в квадранте домов;
- 9 объект в триплицитете знаков;
- 10 объект в триплицитете домов;
- 11 объект в полусфере знаков;
- 12 объект в полусфере домов;
- 13 объект в градусе гадарха;
- 14 объект в секторе абсолютном;
- 15 скорость объекта;
- 16 соединение с Солнцем;
- 17 объект-ангуляр;
- 18 объект-Дорифорий (Возничий);
- 19 аспект между объектами;
- 20 аспектация объекта;
- 21 градус между объектами;
- 22 стеллиум в знаке;
- 23 стеллиум в доме;
- 24 объект-гадарх;
- 25 объекты в 30-градуснике.

#### По алфавиту

- 19 аспект между объектами;
- 20 аспектация объекта;
- 21 градус между объектами;
- 13 объект в градусе гадарха;
- 2 объект в доме;
- 1 объект в знаке;
- 8 объект в квадранте домов;
- 7 объект в квадранте знаков;
- 12 объект в полусфере домов;
- 11 объект в полусфере знаков;
- 14 объект в секторе абсолютном;
- 4 объект в секторе дома;
- 3 объект в секторе знака;
- 6 объект в стихии домов;

- 5 объект в стихии знаков;
- 10 объект в триплицитете домов;
- 9 объект в триплицитете знаков;
- 17 объект-ангуляр;
- 24 объект-градарх;
- 18 объект-Дорифорий(Возничий) ;
- 25 объекты в 30-градуснике;
- 15 скорость объекта;
- 16 соединение с Солнцем;
- 23 стеллиум в доме;
- 22 стеллиум в знаке.

## Конструкция фильтров

### Правила

1. Каждый фильтр состоит из номера (N), тела (BBB) и комментария (RRR), разделённых символом "|".
2. Элементы тела фильтра разделены символами "|".
3. Комментарий отделён от тела фильтра символом "#".

### Шаблон

N|B|#R

где:

N - номер фильтра (1-25);

B - тело фильтра - строго определённая конструкция, зависящая от номера фильтра;

R - комментарий - строка, воссоздаваемая автоматически при проверке или загрузке фильтра.

### Элементы тела фильтра

В зависимости от фильтра, тело фильтра может состоять из нескольких элементов.

Возможные элементы фильтра:

- **ОБЪЕКТ**. Состоит из **ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА** и **НОМЕР\_ОБЪЕКТА**. Признак определяет суть объекта, а номер его идентифицирует.

### ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА

0 - объект;

1 - управитель дома;

2 - диспозитор;

3 - градарх;

4 - куспид;

5 - мидпоинт.

### НОМЕР\_ОБЪЕКТА для объектов (признак=0)

00 - Солнце;

01 - Луна;

02 - Меркурий;

03 - Венера;

04 - Марс;

05 - Юпитер;

06 - Сатурн;

07 - Уран;

08 - Нептун;

09 - Плутон;

10 - Хирон;  
11 - Церера;  
12 - Паллада;  
13 - Юнона;  
14 - Веста;  
15 - Психея;  
16 - Эрос;  
17 - Прозерпина;  
18 - Лилит;  
19 - Селена;  
20 - Раху;  
21 - Кету;  
22 - Колесо\_Фортуны;  
23 - Крест\_Судьбы;  
99 - любой объект.

**НОМЕР\_ОБЪЕКТА для управителей (признак=1)**  
01-12.

**НОМЕР\_ОБЪЕКТА для диспозиторов (признак=2)**  
00-23,99 - аналогично объектам (признак=0).

**НОМЕР\_ОБЪЕКТА для градархов (признак=3)**  
00-23,99 - аналогично объектам (признак=0).

**НОМЕР\_ОБЪЕКТА для куспидов (признак=4)**  
01-12 - аналогично управителям (признак=1).

**НОМЕР\_ОБЪЕКТА для мидпоинтов (признак=5)**  
00-23,99 - 00-23,99 - пары объектов, аналогичные объектам (признак=0).

**СЕКТОР\_ЗНАКА**  
00-30 - определяет пределы градусов.

**СЕКТОР\_ДОМА**  
1-3 - определяет треть дома.

**ПРИЗНАК\_СОЕДИНЕНИЯ**  
0 - классическое+учёт знака;  
1 - современное+учёт знака;  
2 - классическое;  
3 - современное.

**УЧЁТ\_ОБЪЕКТОВ**  
0 - септенер;  
1 - планеты;  
2 - все объекты;  
3 - куспиды.

**ОРБИС\_АНГУЛЯРА**  
00-99 - определяет орбис в градусах для ангуляров.

## Конструкции фильтров

1. объект в знаке (1 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА |# RRR);
2. объект в доме (2 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА |# RRR);
3. объект в секторе знака (3 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА | СЕКТОР\_ЗНАКА |# RRR);
4. объект в секторе дома (4 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА | СЕКТОР\_ДОМА |# RRR);
5. объект в стихии знаков (5 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА |# RRR);
6. объект в стихии домов (6 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА |# RRR);
7. объект в квадранте знаков (7 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА |# RRR);
8. объект в квадранте домов (8 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА |# RRR);
9. объект в триплцитете знаков (9 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА |# RRR);
10. объект в триплцитете домов (10 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА |# RRR);
11. объект в полусфере знаков (11 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА |# RRR);
12. объект в полусфере домов (12 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА |# RRR);
13. объект в градусе градарха (13 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА |# RRR);
14. объект в секторе абсолютном (14 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА |# RRR);
15. скорость объекта (15 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА |# RRR);
16. соединение с Солнцем (16 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА | ПРИЗНАК\_СОЕДИНЕНИЯ |# RRR);
17. объект-ангуляр (17 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА | ОРБИС\_АНГУЛЯРА |# RRR);
18. объект-Дорифорий(Возничий) (18 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА | УЧЁТ\_ОБЪЕКТОВ |# RRR);
19. аспект между объектами (19 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА1 НОМЕР\_ОБЪЕКТА1 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА2 НОМЕР\_ОБЪЕКТА2 |# RRR);
20. аспектация объекта (20 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА | УЧЁТ\_ОБЪЕКТОВ |# RRR);
21. градус между объектами (21 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА1 НОМЕР\_ОБЪЕКТА1 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА2 НОМЕР\_ОБЪЕКТА2 |# RRR);
22. стеллиум в знаке (22 | УЧЁТ\_ОБЪЕКТОВ |# RRR);
23. стеллиум в доме (23 | УЧЁТ\_ОБЪЕКТОВ |# RRR);
24. объект-градарх (24 |# RRR);
25. объекты в 30-градуснике (25 | ПРИЗНАК\_ОБЪЕКТА НОМЕР\_ОБЪЕКТА |# RRR).

Для информации:

+7 (812) 928-03-03 – телефон  
box@galaxyprog.ru – электронный адрес программ Galaxy

www.galaxyprog.ru – сайт программы Galaxy  
www.galaxyprog.com – сайт программы Galaxy  
t.me/galaxyprogme – группа Galaxy в Телеграм

## Индекс

### - U -

Updater - программа обновлений

### - A -

Анализ одиночных карт 22

Анализ одиночных карт событий одной тематики с указанием силы (величины) 31

Анализ связанных карт (натал + событие) 25

### - B -

Выбор данных для анализа 8

Выбор объектов карты 17

### - O -

О программе 4

Отображение ошибки расчёта на картах 34

Отображение строки данных 10

### - P -

Перекрестный анализ связанных натальных карт (натал + натал) 28

Правила по формированию фильтров 40

Прочтите обязательно

### - R -

Редактор фильтров для анализа 14

### - S -

Создание наборов данных для анализа 36

Страница выбора астрологического инструмента для анализа 11

Страница выбора режима анализа 6

Страница задания фильтров анализа 12

Страница просмотра условий анализа 16

---

© Игорь (TomCat) Германенко, 2007-2026. Galaxy, 2007-2026.  
[www.galaxyprog.ru](http://www.galaxyprog.ru)

---