



Galaxy.Exos Экзообъекты в Астрологии Galaxy – Astrological Tools. Galaxy. Exos - Экзообъекты в Астрологии. Версия 20250509.

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.Exos

О программе	4
Прочтите обязательно	6
Интерфейс программы	7
База данных объектов	8
База данных экзотических объектов	8
Редактирование данных	11
Подготовка файла обновлённых данных	12
Поиск и формирование наборов данных	13
Простой режим фильтрации	13
Экспертный режим фильтрации	17
Ввод данных	21
Формирование карт и событий	21
Экран выбора карт	31
Загрузка карты или выбранной папки	32
Список баз данных	34
Загрузка всех отмеченных карт	36
Сохранение всех выбранных карт в банк	38
Сохранение всех карт в банк	41
Удаление карт из списка	42
Выбор карт для включения защиты	43
Просмотр таблицы данных для всех карт списка	44
Справочник населённых пунктов	45
Ввод временной поправки	47
Ввод даты и времени	49
Формирование наборов	50
Формирование статического отбора	50
Формирование условий динамического отбора	52
Режим работы с аспектами к объектам карты	52
Режим работы с соединениями с градусами Зодиака	54
Работа со специальной картой	56
Экран работы со специальными картами	56
Список событий и астрологических инструментов	59
Информация по объектам карты	61
Информация по аспектам карты	63
Информация по аспектам карты в виде таблицы	65
Домификация	67
Информация по карте	69
ВременнЫе точки	70
Блокнот	72
Выбор объектов карты	73
Приложение	78
Этапы формирования набора объектов	78

### О программе



Ехоѕ вляется экзотикой в современной астрологии, так как классическая астрология оперирует планетами, аспектами, градусами и только некоторые астрологи применяют в свой работе экзотические объекты. Например, в медицинской астрологии и натальной астрологии используют некоторые туманности, ибо они связаны со зрением. Но вот до таких объектов, как спутники планет, мало кто доходил. Да, мы активно используем наш спутник Земли - Луну, но спутники других планет - нет, так как они малы и далеко расположены. Но представьте себе, что эти маленькие объекты в большом количестве, как муравьи, могут смещать центр масс какой-нибудь большой планеты и тем самым изменять этот невидимый центр, который непосредственно может влиять на аспекты. И в какой-нибудь натальной карте может появиться аспект, которого не было. Но это только одно из объяснений. В этой программе Ехоѕ, представлены несколько групп экзотических объектов:

- галактики и туманности;
- карликовые планеты;
- кометы;
- спутники планет;
- фиктивные планеты.

Возможно, пытливые астрологи откроют для себя что-то новое в этих объектах. Эта программа по своему интерфейсу и действиям похожа на уже существующие в пространстве астрологических программ Galaxy: Stars, Asteroids, Points и Gems. Так что те, кто использует их, сможет легко освоить и эту.

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 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, что 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 <u>здесь</u>.

### Отзывы и предложения

Отзывы и предложения прошу направлять в адрес программного комплекса Galaxy. Информацию об адресах можно найти <u>здесь</u>.

Мы всегда будем рады Вашим отзывам и пожеланиям.

С уважением, Игорь (TomCat) Германенко, Санкт-Петербург, 2007-2025.

## 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

# База данных объектов

## База данных экзотических объектов

(	Q Q	3	) (4)		(	6					
	`\$∕   ∎		٠ <del>ڳ</del> ٠	*	₿	6		<b>III</b> [	] 🗖 🗖		Ð
	Характери	стики		Bon	иске отфильт	овано 341 из им	еющихо	я 341 в (	базе записе	эй	
	≣ ▼ 🛛 👌		•	Наименование	Группа об	Подгруппа о	Зв	Го	Перво	Созве	Ę 1
	Наименование	Деймо	: (1)	Веста (С/197	Кометы	Комета		1975	Ричар		V
	Голлонованию.	Спутик	ки плане	Виннеке-4 (М	Галактики	Двойная зв	09.0	1764	Шарл	Боль	V
	пруппа объектов.	Conversion	Magan	Водоворот (	Галактики	Галактика	08.1	1773	Шарл	Гончи	V
	Подгруппа объектов:	Спутни	кмарса	Вулкан	Фиктивны	Фиктивный					V
	Звёздная величина:	12.9		Гадес	Фиктивны	Фиктивный					V
	Год открытия:	1877	<u>`</u>	Галатея (VI)	Спутники	Спутник Неп	21.9	1989	Стиве		
	Первооткрыватель:	Асаф У	Колл	Галимеда (IX)	Спутники	Спутник Неп	24.5	1989	Стиве		
	Созвезлие			Галлея (1Р)	Кометы	Комета		1758			V
		0.000	2.0007	Ганимед (III)	Спутники	Спутник Юп	04.6	1610	Галил		V
	спутников Марса (нар	·одини ядусФ	обосом).	Гантель (М27)	Галактики	Планетарна	07.4	1764	Шарл	Лисичка	٧
	Был открыт американ	ским	,	Гарпалике (Х	Спутники	Спутник Юп	22.2	2000	Скотт		
	астрономом Асафом	Холлом	в 1877	Гегемоне (Х	Спутники	Спутник Юп	22.8	2003	Скотт		
2	году и назван им в чес превнегреческого бог	СТЬ га ужаса		Гелике (XLV)	Спутники	Спутник Юп	22.6	2003	Скотт		
0-	Деймоса, сына бога в	ойны Ар	еса.У	Гермиппе (Х	Спутники	Спутник Юп	22.1	2001	Скотт		
	Деймоса, как и у Луны	, углова	ыя	Fepce (L)	Спутники	Спутник Юп	23.4	2003	Бретт		
	скорость движения по	о орбите	е равна	Гидра (III)	Спутники	Спутник Плу	23.3	2005	Алан		٧
	вращения, поэтому он	ственно насегла	10	Гималия (VI)	Спутники	Спутник Юп	14.6	1904	Чарлз		
	повёрнут к Марсу одн	ой и той	ixe	Гиперион (VII)	Спутники	Спутник Сат	14.1	1848	Уилья		V
	стороной.			Гиппокамп (XI	Спутники	Спутник Неп	26.5	2002	M. Xo		
	1				-				-		_

1	База данных - режим работы по просмотру базы данных экзотических объектов и формированию наборов данных для дальнейшей работы.
2	Характеристики - инструмент многофункциональной панели для просмотра характеристики выбранного (текущего, отображаемого в списке (см.п.6)) объекта.
3	Характеристики объекта.
4	Кнопка Найти информацию в Интернете. Позволяет, в зависимости от заданной в PreSetter поисковой машины, по названию (записи в таблице), искать текст, картинки и видео.
	PreSetter и со страницы `Основные установки` выбрать настройку `Поисковая машина`. В зависимости от выбранной поисковой машины, в программах будет доступен поиск текста, картинок и видео.
5	Строка состояния фильтра. Показывает, сколько объектов отобрано в списке из общего количества присутствующих в базе данных программы.
6	Список отобранных объектов. Щёлкая по заголовкам таблицы можно выполнить простую сортировку колонок. Простая сортировка колонок отличается от сортировки, применяемой при установке фильтрации. Важно!
	<ol> <li>При загрузке списка объектов отображается индикатор загрузки. Если Вы по какой-либо причине создали запрос, который работает слишком долго, то при</li> </ol>

его выполнении можете его отменить, нажав во время загрузки Esc. Загрузка будет прекращена, а в список попадут только те объекты, которые программа успела подгрузить.

- 2. Каждый объект списка имеет различный цвет фона, определяемый группой:
- красный не определена;
- жёлтый галактики и туманности;
- серый карликовые планеты;
- синий кометы;
- зелёный спутники планет;
- розовый фиктивные планеты.
- При запуске программы подгружается набор объектов, заданный по умолчанию с экрана загрузки наборов (см. инструмент Формирование списка ).
- 7 Описание объекта.

#### Описание колонок

Колонка	Описание	
Наименование	наименование экзотического объекта	
Группа объектов	Группа экзотических объектов: • не определена; • галактики и туманности; • карликовые планеты; • кометы; • спутники планет; • фиктивные планеты.	
Подгруппа объектов	Подгруппа экзотических объектов.	
	Важно! Подгруппа зависит от выбраннои группы объектов.	
Звёздная величина	звёздная величина	
Год открытия	1я Год открытия объекта.	
	Важно! У фиктивных объектов года открытия нет.	
Первооткрыва тель	Астроном, открывший объект.	
	Важно! У фиктивных объектов первооткрывателя нет.	
Созвездие	Созвездие, в котором находился объект на эпоху J2000. Важно! Только у группы Галактики и туманности есть эта характеристика.	
Данные есть	 Буквой "V" отмечены только те объекты, которые имеют данные для расчёта их местоположения.	
	Важно! Если у какого-то объекта нет отметки "V", то местоположение этого объекта не рассчитывается, так как нет данных для его расчёта.	

### Редактирование данных

# Данный экран доступен только при специальном допуске и в повседневной работе не используется!

	<ul> <li>Оражтирование текущей записи</li> <li>Оражитирование текущей записи</li> </ul>	<u>3</u>
Ключ записи: Номер по базе: Наименование: Звёздная величина: Группа объектов: Подгруппа объектов: Созвездие: Год открытия: Первооткрыватель: Описание:	112         9402         Деймос (II)         12.9         Спутники планет         Спутник Марса         •         1877         Асаф Холл         Деймос (греч. 'ужас') - один из двух спутников Марса (наряду с Фобосом). Был открыт американским астрономом Асафом Холлом в 1877 году и назван им в честь древнегреческого бога ухаса Деймоса, сына бога войны Ареса.У Деймоса, как и у Луны, угловая скорость движения по орбите равна угловой скорости собственного вращения, псоэтому он всегда повёрнут к Марсу	
1 Элементы для редактиро	вания информации по текущему (выбранному) с	бъек
2 Сохранить изменения. По объекту.	озволяет сохранить в базу изменения по текуще	му
3 Выйти. Позволяет выйти если Вы случайно что-то	с экрана без сохранения. Используйте данную к о неправильно ввели.	снопк

## Подготовка файла обновлённых данных

# Данный экран доступен только при специальном допуске и в повседневной работе не используется!

	Q Q	34
Период редактирования записей для под	лотчеки файла обновлений	√ ∃
Дата-время начала периода:	20.11.2021 20:48:43	
Дата-время окончания периода:	21.12.2021 20:48:43	
	21.12.2021 20.10.13	

1	Элемент для ввода даты-времени начал периода редактирования для подготовки файла обновлений. Если Вы в течении нескольких дней выполняли редактирование записей и решили отослать программисту файл с обновлёнными записями, введите сюда дату начала редактирования.
2	Элемент для ввода даты-времени окончания периода редактирования для подготовки файла обновлений. Если Вы в течении нескольких дней выполняли редактирование записей и решили отослать программисту файл с обновлёнными записями, введите сюда дату окончания редактирования.
3	Выполнить подготовку файла с обновлёнными данными.
4	Выйти. Позволяет выйти с экрана без подготовки файла.

# Поиск и формирование наборов данных

## Простой режим фильтрации

	Q Q	3 (	4		(	5 6			
			÷	*	醤	6			
	Формиров	ание списка	9	В спис	ке отфильтр	овано 210 из ин	еющихся	341 в баз	е записей
	≣ ▼ 2 ☆		0	Наименова	Группа о	Подгруппа	Звё	Год	Первооткры ^
	Design design and some	Declara		Гиппокамп (	Спутник	Спутник Не	26.5	2002	М. Холман и
	Режим фильтрации:	простои	pe) •	Гироккин (Х	Спутник	Спутник Са	23.5	2004	Скотт Шелла
	Сортировать по:	наимено	ван -	Грейп (LI)	Спутник	Спутник Са	24.4	2006	Скотт Шеппа
		_	_	Дафнис (ХХ	Спутник	Спутник Са	24.0	2005	Кэролин По
15-	Наименование:	_		Дездемона	Спутник	Спутник Ур	22.0	1986	Стивен Син
m-	Enumps of a average	Courses	41/14	Деймос (II)	Спутник	Спутник М	12.9	1877	Асаф Холл
	группа сованнов	спутн	пки	Деспина (V)	Спутник	Спутник Не	22.0	1989	Стивен Син
(13)-	Подгруппа объектов-		*	Джульетта (	Спутник	Спутник Ур	21.1	1986	Стивен Син
62		<u> </u>		Диона (IV)	Спутник	Спутник Са	10.4	1684	Джованни Д
C	Звездная велицина			Дия (LIII)	Спутник	Спутник Ю	22.4	2000	Скотт Шеппа
11-	Год открытия:			Европа (II)	Спутник	Спутник Ю	05.3	1610	Галилео Гал
õ				Евфеме (LX)	Спутник	Спутник Ю	23.4	2003	Скотт Шеппа
9	Первооткрыватоль:		*	Елена (XII)	Спутник	Спутник Са	18.4	1980	Пьер Лаке и
<b>(9)</b> -	Созвездио:		-	Иджирак (Х	Спутник	Спутник Са	22.9	2000	Бретт Гладм
~				Имир (XIX)	Спутник	Спутник Са	21.7	2000	Бретт Гладм
		☞ 山		Ио (I)	Спутник	Спутник Ю	05.0	1610	Галилео Гал
				Иокасте (Х	Спутник	Спутник Ю	21.8	2000	Скотт Шеппа
				Исоное (ХХ	Спутник	Спутник Ю	22.5	2000	Скотт Шеппа
				Kane (XXX\/II)	Спутник	Спутник Ю	23.0	2001	Скотт Шелла У
		87	)						

1	База данных - режим работы по просмотру базы данных экзотических объектов и формированию наборов данных для дальнейшей работы.
2	Формирование списка - инструмент многофункциональной панели для поиска и формирования наборов объектов.
3	<ul> <li>Селектор режима формирования набора записей:</li> <li>простой режим - данный режим представлен на этом экране и позволяет достаточно легко создать набор объектов на основе имеющихся в базе. Все условия отбора (см.п.п.9-15) применяются как условие "И". Т.е. если Вы зададите интервал группу и подгруппу объектов, то будут отобраны все объекты, которые входят в указанные группу и подгруппу.</li> <li>экспертный режим - позволяет создавать достаточно сложные наборы объектов без ограничений, которые существуют в варианте простого режима. Используйте его если Вы понимаете суть таких отборов или если простой отбор Вас не устраивает.</li> </ul>
4	Селектор сортировки записей получаемых наборов. Позволяет отсортировать по: • наименованию; • группе объектов; • году открытия; • первооткрывателю; • звёздной величине; • созвездию;

• не имеющие описания - объекты, которые не имеют описания в базе данных.

5	Строка состояния фильтра. Показывает, сколько объектов отобрано в списке из общего количества присутствующих в базе данных программы.
6	Список отобранных объектов. Щёлкая по заголовкам таблицы можно выполнить простую сортировку колонок. Простая сортировка колонок отличается от сортировки, применяемой при установке фильтрации.
	<ul> <li>Важно!</li> <li>При загрузке списка объектов отображается индикатор загрузки. Если Вы по какой-либо причине создали запрос, который работает слишком долго, то при его выполнении можете его отменить, нажав во время загрузки Esc. Загрузка будет прекращена, а в список попадут только те объекты, которые программа успела подгрузить.</li> <li>Каждый объект списка имеет различный цвет фона, определяемый группой: красный - не определена;</li> <li>жёлтый - галактики и туманности;</li> <li>серый - карликовые планеты;</li> <li>синий - кометы;</li> <li>зелёный - спутники планет;</li> <li>розовый - фиктивные планеты.</li> <li>При запуске программы подгружается набор объектов, заданный по</li> </ul>
	умолчанию с экрана загрузки наборов (см. инструмент Формирование списка ).
7	<ul> <li>Сохранить или загрузить установки. Групповой инструмент позволяет загружать из базы и сохранять в базу заданные наборы отбора данных. Доступны следующие варианты:</li> <li>загрузить предложения отбора - позволяет загрузить сохранённые ранее предложения отбора для формирования набора данных;</li> <li>сохранить предложения отбора - позволяет сохранить предложения отбора для дальнейшей работы.</li> <li>Важно! С экрана загрузки Вы можете задать "набор по умолчанию". Данный набор будет загружаться автоматически при запуске данной программы.</li> </ul>
	С программой поставляются несколько сохранённых наборов данных. Для использования просто загрузите их.
8	Отобрать записи с учётом установленного фильтра. Позволяет применить выбранный фильтр и сформировать список (см.п.6) объектов для дальнейшей работы.
	Важно! При загрузке списка объектов отображается индикатор загрузки. Если Вы по какой-либо причине создали запрос, который работает слишком долго, то при его выполнении можете его отменить, нажав во время загрузки Esc. Загрузка будет прекращена, а в список попадут только те объекты, которые программа успела подгрузить.
9	Элемент для поиска созвездия либо похожего названия созвездия. Для задействования (включения в работу) данного элемента необходимо щёлкнуть указателем мыши слева от него, чтобы появился указатель в виде чёрного треугольника и выбрать значение из выпадающего списка. Если же требуется вместо значения из списка ввести похожее название, то щёлкните справа от элемента. При этом можно будет ввести или подкорректировать значение. Например, требуется отобрать все созвездия, похожие на "Пёс" (в

٦

	списке есть Большой Пёс и Малый Пёс). Включив треугольник справа от элемента, вы можете смело удалить слово "Большой". Регистр слова не важен. И при активизации фильтра (см.п.8) будут отобраны все объекты, которые на эпоху J2000 имели положение в созвездия Большого и Малого псов. При "выключении" треугольника слева от элемента ввода, данное условие не будет задействовано в фильтре.			
10	Первооткрыватель. Позволяет отобрать объекты, открытые заданным астрономом. Действия аналогичны п.9.			
11	Год открытия. Позволяет отбирать объекты, год открытия которых похож на указанный.			
12	Элемент для поиска звёздной величины. Работа с элементом аналогична п.11.			
13	<ul> <li>Подгруппа объектов. Позволяет уточнить (сузить) группу, указанную в п.14.</li> <li>Действия по выбору аналогичны п.9.</li> <li>Важно! Выбор подгруппы группы зависит от выбранной группы (см.п.14).</li> </ul>			
14	Группа объектов. Позволяет отобрать одну из групп объектов: • галактики и туманности; • карликовые планеты; • кометы; • спутники планет; • фиктивные планеты.			
15	Наименование объекта. Позволяет отобрать объекты по вхождению фразы (похожие на фразу). Действия аналогичны п.11.			
	Важно! Поиск выполняется без учёта регистра. Т.е. все буквы слова для поиска приводятся к нижнему регистру.			

### Описание колонок

Колонка	Описание
Наименование	наименование экзотического объекта
Группа объектов	Группа экзотических объектов: • не определена; • галактики и туманности; • карликовые планеты; • кометы; • спутники планет; • фиктивные планеты.
Подгруппа объектов	Подгруппа экзотических объектов. • Важно! Подгруппа зависит от выбранной группы объектов.
Звёздная величина	звёздная величина
Год открытия	Год открытия объекта. Важно! У фиктивных объектов года открытия нет.

Первооткрывател ь	Астроном, открывший объект. <b>Важно!</b> У фиктивных объектов первооткрывателя нет.
Созвездие	Созвездие, в котором находился объект на эпоху J2000. Важно! Только у группы Галактики и туманности есть эта характеристика.
Данные есть	Буквой "V" отмечены только те объекты, которые имеют данные для расчёта их местоположения. Важно! Если у какого-то объекта нет отметки "V", то местоположение этого объекта не рассчитывается, так как нет данных для его расчёта.

# Экспертный режим фильтрации

0 (	2	3	4					5	6			
8			÷	*		ž	6				┚_	3
		Формирова	ание списка				В списке от	фильтров	ано 40 из имеющихс	я 341 в б	іазе з	аписе
≣IYI	1 🛓					0	Наимен	Групп	Подгруппа объ	Звё	Г	Пе. ^
Downski churn		2				<u> </u>	M10	Галак	Шаровое скоп	06.6	1	Ша.
ежим фил	ытрации	экспертн	ныи режим		•		M110	Галак	Галактика	07.9	1	Ша.
ортироват	ть по:	наимено	ванию		-		M12	Галак	Шаровое скоп	06.1	1	Ша.
							M14	Галак	Шаровое скоп	07.6	1	Ша.
группа об	ъектов то	чно галак	тики и туман	ности	6		M19	Галак	Шаровое скоп	06.8	1	Ша.
астроном	(первоот	крывател	ь) точно ща	рль ме	7		M21	Галак	Рассеянное ск	05.9	1	Ша.
			```		<u> </u>	$\setminus$	M23	Галак	Рассеянное ск	05.5	1	Ша.
				$\setminus$	OR	$\langle \rangle$	M26	Галак	Рассеянное ск	08.0	1	Ша.
						$\mathbf{N}$	M28	Галак	Шаровое скоп	06.9	1	Ша.
						()	Ma	Галак	Шаровое скоп	06.2	1	Ша.
					-×\	$\mathbf{N}$	M30	Галак	Шаровое скоп	06.9	1	Ша.
					- X '	$\langle \rangle$	MS9	Галак	Рассеянное ск	04.6	1	Ша.
ритерий:	Астроно	м (первос	открывател	ь) `	$\langle \cdot \rangle$	$\mathbf{N}$	M46	Галак	Рассеянное ск	06.1	1	Ша.
ператор					$\langle \rangle$	$\langle  $	MAL8	Галак	Рассеянное ск	05.8	1	Ша.
nopulop.	всписке	,				$\mathbf{N}$	M49	Галак	Галактика	08.3	1	Ша.
еличина:	Шарль М	ессье	1	$ \setminus $	园 /		M54	Галак	Шаровое скоп	07.7	1	Ша.
Описок				+ + -		$\setminus$	M56	Галаю.	Шаровое скоп	08.4	1	Ша.
величин:			-++	++	<b>*</b>		M\$8	Галак	Галактика	09.6	1	Ша.
	D	L <u>it</u> l				$\backslash$	MAR	Лапан	Наровое скол	06.4	1	Illa *
	ଶ୍ର 🕹	(19)	18 (	000	914	13		000	90			

1	База данных - режим работы по просмотру базы данных экзотических объектов и формированию наборов данных для дальнейшей работы.
2	Формирование списка - инструмент многофункциональной панели для поиска и формирования наборов объектов.
3	<ul> <li>Селектор режима формирования набора записей:</li> <li>простой режим - данный режим представлен на этом экране и позволяет достаточно легко создать набор объектов на основе имеющихся в базе. Все условия отбора (см.п.п.9-15) применяются как условие "И". Т.е. если Вы зададите интервал группу и подгруппу объектов, то будут отобраны все объекты, которые входят в указанные группу и подгруппу.</li> <li>экспертный режим - позволяет создавать достаточно сложные наборы объектов без ограничений, которые существуют в варианте простого режима. Используйте его если Вы понимаете суть таких отборов или если простой отбор Вас не устраивает.</li> </ul>
4	<ul> <li>Селектор сортировки записей получаемых наборов. Позволяет отсортировать по:</li> <li>наименованию;</li> <li>группе объектов;</li> <li>году открытия;</li> <li>первооткрывателю;</li> <li>звёздной величине;</li> <li>созвездию;</li> <li>не имеющие описания - объекты, которые не имеют описания в базе данных.</li> </ul>
5	Строка состояния фильтра. Показывает, сколько объектов отобрано в списке из общего количества присутствующих в базе данных программы.
6	Список отобранных объектов. Щёлкая по заголовкам таблицы можно выполнить

Важно! 1. При загрузке списка объектов отображается индикатор загрузки. Если Вы по какой-либо причине создали запрос, который работает слишком долго, то при его выполнении можете его отменить, нажав во время загрузки Esc. Загрузка будет прекращена, а в список попадут только те объекты, которые программа успела подгрузить. 2. Каждый объект списка имеет различный цвет фона, определяемый группой: красный - не определена; • жёлтый - галактики и туманности; • серый - карликовые планеты; • • синий - кометы; зелёный - спутники планет; розовый - фиктивные планеты. 3. При запуске программы подгружается набор объектов, заданный по умолчанию с экрана загрузки наборов (см. инструмент Формирование списка ). 7 Открыть группу. Используется для задания начала (открытия) логического блока. Например, Вы хотите отобрать галактики и спутники планет, открытые Шарлем Месье. Для этого: введите условие Астроном (первооткрыватель) точно Шарль Мессье откройте логический блок, нажав "(" • введите группу объектов точно Галактики и туманности • нажмите "OR" (введите операцию логического сложения) введите группу объектов точно Спутники планет закройте логический блок, нажав ")". 8 Закрыть группу. Используется для задания окончания (закрытия) логического блока. Пример см.п.7 9 Вставить оператор ИЛИ. Вставляет оператор логического сложения. Пример см.п.7 10 Вставить оператор отрицания. Вставляет оператор логического отрицания. Например, Вы хотите отобрать все спутники кроме спутников Нептуна. Для этого существует 2 варианта: либо применить оператор "не равно" при указании подгруппы объектов "Спутник Нептуна", либо применить операцию логического отрицания. В данном контексте будет рассмотрен именно этот вариант: введите группу объектов точно Спутники планет нажмите "NOT" • • подгруппы объектов точно "Спутник Нептуна" 11 Удалить строку подзапроса. Позволяет удалить строку, указанную курсором мыши. Используйте этот инструмент, если Вы ошибочно ввели строку подзапроса. 12 Содержимое запроса для подготовки набора. Для изменения порядка следования строк подзапроса просто укажите строку и потяните мышкой на требуемое место. 13 Добавить условие отбора. Позволяет добавить в список (см.п.12) строку подзапроса, состоящую из критерия, оператора и величины (или списка величин). 14 Добавить величину в список. Позволяет добавить величину в список для

простую сортировку колонок. Простая сортировка колонок отличается от

сортировки, применяемой при установке фильтрации.

	операторов, работающих со списками (в списке, вне диапазона, между, не в списке). Данная кнопка может быть не видна, если оператор не работает со списками.
15	Селектор критерия отбора. Позволяет выбрать один из критериев для формирования строки подзапроса.
	Важно! В зависимости от используемого критерия отбора могут быть доступны различные операторы и величины. Т.е. операторы и величины контекстно-зависимы от критерия отбора.
16	Селектор оператора отбора. Позволяет выбрать один из операторов для формирования строки подзапроса.
	Важно! В зависимости от используемого оператора отбора могут быть доступны различные величины либо списки величин. Т.е. величины и списки величин контекстно-зависимы от оператора отбора.
17	Элемент для ввода величин подзапроса, либо селектор для выбора величины подзапроса. Вид элемента величины подзапроса контекстно-зависим от критерия и оператора подзапроса.
18	Элемент для ввода списка величин подзапроса. Добавление в этот список производится с помощью кнопки Добавить величину в список (см.п.14). Данный элемент может быть не виден, если оператор не работает со списками.
19	<ul> <li>Сохранить или загрузить установки. Групповой инструмент позволяет загружать из базы и сохранять в базу заданные наборы отбора данных. Доступны следующие варианты:</li> <li>загрузить предложения отбора - позволяет загрузить сохранённые ранее предложения отбора для формирования набора данных;</li> <li>сохранить предложения отбора - позволяет сохранить предложения отбора для дальнейшей работы.</li> </ul>
	Важно! С экрана загрузки Вы можете задать "набор по умолчанию". Данный набор будет загружаться автоматически при запуске данной программы. С программой поставляются несколько сохранённых наборов данных. Для использования просто загрузите их.
20	Отобразить записи с учётом установленного фильтра. Позволяет сформировать список объектов для заданного запроса.
	9 Важно!
	<ol> <li>Если запрос составлен неверно, то будет выдано предупреждение о неправильно составленном запросе. Если запрос составлен правильно, то будет сформирован список объектов. После чего Вы можете сохранить данный запрос в базу для последующей работы (см.п.19).</li> <li>При загрузке списка объектов отображается индикатор загрузки. Если Вы по какой-либо причине создали запрос, который работает слишком долго, то при</li> </ol>
	его выполнении можете его отменить, нажав во время загрузки Esc. Загрузка будет прекращена, а в список попадут только те объекты, которые программа успела подгрузить.
21	Очистить список предложений отбора. Позволяет очистить список (см.п.12). Используйте данный инструмент перед созданием нового запроса.
	Важно! Если список запроса пуст и нажать кнопку Отобразить записи с

учётом установленного фильтра (см.п.20), то будет сформирован список из всех объектов, доступных в базе.

### Описание колонок

Колонка	Описание
Наименование	наименование экзотического объекта
Группа объектов	Группа экзотических объектов: • не определена; • галактики и туманности; • карликовые планеты; • кометы; • спутники планет; • фиктивные планеты.
Подгруппа объектов	Подгруппа экзотических объектов.
	Важно! Подгруппа зависит от выбранной группы объектов.
Звёздная величина	звёздная величина
Год открытия	Год открытия объекта.
	Важно! У фиктивных объектов года открытия нет.
Первооткрыва тель	Астроном, открывший объект.
	Важно! У фиктивных объектов первооткрывателя нет.
Созвездие	Созвездие, в котором находился объект на эпоху J2000.
	Важно! Только у группы Галактики и туманности есть эта характеристика.
Данные есть	Буквой "V" отмечены только те объекты, которые имеют данные для расчёта их местоположения.
	Важно! Если у какого-то объекта нет отметки "V", то местоположение этого объекта не рассчитывается, так как нет данных для его расчёта.

# Ввод данных

## Формирование карт и событий

() () ()	Q Q S
⊕≣ ¥∃ ¥∃	
Список карт	
Высоцкий Впадимир - рождение	
брак с Изой Жуковой	6
переезд в новую квартиру	Вид карты: Натальная
рождение Никиты	
смерть	Имя(событив): Высоцкий Владимир - рождение
Влади Марина	Дата-время и поправка: 25.01.1938 09:34:00 +03:00:00
Бандерас Антонио	
Депп Джонни	Дата время 01С: 25.01.1938 00.34.00
Марсо Софи	Место рождения(события): Москва (Московская)
Сигая Стирен	Koopgupart 55°45'00"N 037°37'00"E
Тоту Одри	
Тест хорарной карты М-В	Точность: Карта ректифицирована • (14)
Тест хорарной карты Л-С М-В	Пол: мужской
Новая карта 13.10.2018 17:23:39	
Новая карта 13.10 2018 17:26:51	Примечания: ректификация Astroman
Новая карта 13.10.2018 17:26:55	
Новая карта 13.10.2018 17:26:57	
22222 12 18 17	

1	Ввод данных - режим работы с данными карт: создание, редактирование и удаление.				
2	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.				
	Карты в списке могут иметь 8 комбинаций отображения названия, задаваемых цветом фона и цветом тона.				
	Цвет фона карты определяет тип карты: • зелёный фон - натальные карты; • синий фон - хорарные карты; • жёлтый фон - события; • красный фон - тип карты не определён.				
	Цвет тона карты определяет её сохранение:				
	• чёрный цвет - карта сохранена в базе данных;				
	• красный цвет - новая карта, которая не сохранена в базе данных.				
3	Селектор выбора вида карты. Доступны следующие виды карт: <ul> <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> </ul>				

Г

	<ul> <li>Событие - признак, указывающий, что данная карта является событие для какой-то карты.</li> </ul>
	9 Важно!
	<ol> <li>В зависимости от данного признака, становятся доступны другие ниже рассматриваемые признаки. Например, если это Событие, то для</li> </ol>
	<ul> <li>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</li> </ul>
	имеется определенныи угловои аспект. Или при выполнении прогностики, при привязке события по конкретной теме.
4	Элемент для ввода имени или названия события.
5	Элемент для ввода даты-времени рождения (события). • Важно!
	<ol> <li>Доступен ввод без использования клавиатуры. Для этого дважды щёлкните по данном 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>Если вводимая дата будет меньше даты `15 октября 1582 года` то элемент</li> </ol>
	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.
6	Включить/выключить защиту данных для текущей карты. Позволяет защитить запись от непреднамеренного изменения.
7	Элемент для ввода временнОй поправки. Временная поправка вводится автоматически при изменении времени и места карты. Но если Вы хотите, можете задать поправку вручную. Важно!
	<ol> <li>Доступен ввод без использования клавиатуры. Для этого дважды щёлкните по данном элементу. В раскрывшемся окне либо установите фокус на число и вращая колесо мыши, изменяйте значение, либо нажмите и удерживайте кнопки со стрелками.</li> </ol>
	<ol> <li>Для защиты поправки от автоматического изменения взведите флажок Защита от авторасчёта.</li> </ol>
	Для населённых пунктов и дат, когда ещё не было учёта поясного времени, время может быть указано как истинное солнечное время (ИСВ или LST) или среднее солнечное время (ССВ 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
	Важно! 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.
	8	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.
		Важно! 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.
	9	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: • зелёный - поправки во всех таблицах одинаковы и валидны;
		<ul> <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>
	10	Дата-время UTC. DTUTC=DT-deltaT. В принятой у европейцев системе восточнее меридиана Гринвича поправки положительны, а западнее - отрицательны. В американской системе - ровно наоборот.
	11	Получить данные из программы Locator. Позволяет получить данные, которые были найдены в программе Locator. К этому элементу следует прибегать в случае, если в справочнике населённых пунктов не был найден требуемый населённый пункт.
	12	Место рождения (события). Задаётся автоматически при выборе места из справочника (см.п.13).
	13	<ul> <li>Задать координаты для карты. Групповой инструмент выбора координат.</li> <li>Доступны следующие варианты:</li> <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>
	14	Координаты карты (широта и долгота). Координаты задаются, выбором (см.п.13).
		Важно! Доступен ввод без использования клавиатуры. Для этого дважды щёлкните по данном элементу. В раскрывшемся окне либо установите фокус на элемент и вращая колесо мыши, изменяйте значение, либо нажмите и удерживайте кнопки со стрелками.
ſ	15	Элементы ввода зависят от вида карты:

	•	натальная - ввод признака точности карты и пола кверента;
	•	хорарная - ввод тем домов для кверента и квезита;
	•	событие - ввод темы события, точности события и дополнительных условии.
16	Пр	имечание. Сюда вносятся примечания по текущей карте.
17	Пр по	осмотр таблицы данных по картам. Позволяет просмотреть основные данные всем загруженным в список (см.п.2) картам.
18	Св и с	язи карт и событий. Групповой инструмент позволяет работать со связями карт обытий. Доступны следующие опции:
	•	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);
	•	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).
	По ко <sup>-</sup>	сле вызова меню открывается <u>стандартный экран для работы с записями</u> , с горого можно выделить все необходимые записи и произвести действие.
19	3a	блокировать карты от изменений. Групповой инструмент позволяет защитить
	ка	рты от случайных изменений. Доступны следующие опции:
	•	включить защиту данных для выбранных карт - позволяет защитить выбранные карты от изменений. При этом, выбрать карты для защиты можно двумя способами:
	•	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.
	•	снять защиту данных для выбранных карт - позволяет снять защиту для выбранных карт. При этом, выбрать карты для снятия защиты можно вышеописанными способами;
	•	включить защиту данных для всех карт - позволяет защитить все карты списка от изменений;
	•	снять защиту данных для всех карт - позволяет снять защиту для всех карт списка.
20	Уд	алить карты из списка. Групповой инструмент позволяет удалить карты из
	СП	иска. Доступны следующие варианты:
	•	удалить текущую карту из списка - удаляет текущую карту из списка. При этом карта, сохранённая в базе остаётся;
	•	удалить выбранные карты из списка - позволяет удалить выбранные карты из
		списка. При этом, выбрать карты для удаления можно двумя способами:
	•	Для выделения нескольких строк используйте клавиши Shift (диапазон
		последовательных строк) и Ctrl (отдельно расположенные строки) вместе с
		выоерите этот пункт и в открывшемся окне взведите флажки для удаления карт.
	•	очистить список карт - позволяет очистить список от всех карт.

#### 21 Кнопка Сохранить карту позволяет:

- сохранить выбранные (подсвеченные карты) в банк. Используйте клавиши Ctrl и Shift (удерживая их) для выделения отдельных карт или выделения списка;
- сохранить все карты списка в банк;
- 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 редактированные позже, после загрузки будут актуальны. Используйте этот вид сохранения, например, для формирования списков отобранных для ректификации событий;
- сохранить все карты списка во временное хранилище;
- передать текущую карту в буфер обмена. Позволяет передать выбранную (текущую) карту в буфер обмена;
- 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;
- передать список карт в буфер обмена. Позволяет передать весь список карт в буфер обмена;
- 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;
- сохранить список карт в файл формата Excel. Позволяет сохранить весь список карт в файл формата Excel для последующего использования.

#### 🛛 Важно!

- 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 (открыть файл помощи PreSetter)), карты могут сохраняться автоматически при выходе из программы.
- Карты из списка сохраняются в базу данных на свои (сохранённые ранее) места вне зависимости от того, в какую папку Вы их сохраняете. Данный механизм позволяет работать с картами из разных папок базы данных.
- Вновь созданные карты сохраняются в ту папку, которую Вы указываете для сохранения.
- 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.
- При передаче карт в буфер обмена следите за тем, чтобы раскладка клавиатуры была в РУС, иначе при вставке получите нечитаемый текст.

#### 22 Кнопка Загрузить карту позволяет:

- загрузить карту или папку из банка (используйте клавиши Ctrl и Shift (удерживая их) для выделения отдельных карт в банке);
- загрузить все отмеченные карты из банка (напротив отмеченной карты в

банке отображается красный треугольник, сигнализируя о том, что данная карта отмечена для массированной загрузки;

- 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;
- 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 редактированные позже, после загрузки будут актуальны;
- загрузить карты из временного хранилища. О временном хранилище см.п.22.
- загрузить карты из временного глобального хранилища. Пои выборе этого пункта открывается окно выбора программы, из хранилища которой необходимо загрузить список карт и временнЫх точек;
- 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.

#### Важно!

- 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.
- При выходе из программы можно сохранить список карт и врменнЫх 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:
- настройка "Сохранение списка карт" в "Основные установки" PreSetter ;
- вопрос "Сохранить список карт во временное хранилище" в "Управление вопросами" PreSetter.
- 23 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. Важно! 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. Важно! При двойном щелчке мышью <u>открывается окно для формирования</u> <u>дополнительных условий</u> .
6	Задать дополнительные условия. Открывает окно для формирования дополнительных условий.

# Окно формирования дополнительных событий



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	<ul> <li>Селектор выбора группы дополнительных условий:</li> <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.

QQ 3		4
	Выберите карты для создания средней	÷.
Высоцкий Владимир - рождение		*
Менкова Изольда Константиновна		
Абрамова Людмила Владимировна		
🖾 Влади Марина		
П Тестовая космограмма		
🗆 развод родителей		
заявление об отчислении из МИСИ		
Брак с Изой Жуковой		
переезд в новую квартиру		
рождение Никиты		
брак с Людмилой Абрамовой		
знакомство с Мариной Влади		
тяжёлый приступ		
🗆 премьера Гамлета		
брак с Мариной Влади		
кооперативная квартира		
официальное признание певцом-проф	ессионалом	
П клиническая смерть		
🗆 смерть		*
<u> </u>		<u> </u>

1	Выбрать все записи - позволяет выбрать все записи для создания средней.
2	Инвертировать выбор - позволяет инвертировать (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 инвертируется.
3	Флажок выбранной записи. Данная запись будет участвовать в создании средней.
	Важно! 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	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	Ререзагрузить 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	<ul> <li>Значок папки для хранения данных. Папка обозначается значком в виде коробочки с вложенными документами. Папка отличается от карты по нескольким признакам:</li> <li>папка может иметь фотографию, а карта - нет;</li> </ul>			
	<ul> <li>папка может иметь описание, общее для всех карт, а карта только примечание для себя;</li> </ul>			
	<ul> <li>папка может хранить другие папки и карты, а карта не может иметь вложений;</li> </ul>			
	• карта имеет описатели для работы, а папка - нет;			
	<ul> <li>при загрузке папки загружаются все карты, вложенные в неё (но не вложенные папки), а при загрузке карты загружается только эта карта.</li> </ul>			
	• папку нельзя выбрать (сменить значок на красную стрелку), а карту можно;			

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	Выти 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

ଓ ଓ ଏ ଓ	୍ ଡ୍ ଫ୍
Список баз данных	
азвание базы данных	Файл базы данных
анк примеров для компонентов Galaxy	bank_000.dbf
естовый банк затмений для компонентов Galaxy	bank_001.dbf

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. Важно! 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 продолжать

#### работу с картами из этой базы.

## Загрузка всех отмеченных карт

С Ф      Басоцкий Владимир Семё     Басоцкий Владимир Семё     Бачные партнёры     Ш брачные партнёры     Ш 1 Иза     Ба 2 Людмила Абрамова     Б 3 Марина Влади     Блади Марина     Брак Марины с Владим     Высоцкий Владимир – рож     развод родителей     заявление об отчислении	Загрузи нович ииром Высоцки кдение из МИСИ	<u>ть 8 се о</u> м	тме юнные карты			V -2
<ul> <li>брак с Изой Жуковой</li> <li>переезд в новую квартиру</li> <li>рождение Никиты</li> <li>брак с Людмилой Абрамой</li> <li>знакомство с Мариной Вла</li> </ul>	вой ади					
Имя(событие)	Дата-время ро	ж М	Место рождения(событ	Широта	Долгота	Попра
Высоцкий Владимир - рождение	25.01.1938 09	:34 1	Иосква (Московская)	55450	037370	+030000
ректификация Astroman						-

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	<ul> <li>Значок папки для хранения данных. Папка обозначается значком в виде коробочки с вложенными документами. Папка отличается от карты по нескольким признакам:</li> <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> </ul>
	<ul> <li>папка может хранить другие папки и карты, а карта не может иметь вложений;</li> </ul>
	<ul> <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	Установить/снять пометку на записи для дальнейшей работы - позволяет выделить или снять записи для группового выбора.
	Действие можно выполнить и с помощь мыши. Для выбора невыбранной (выключенной) или выключения выбранной записи, необходимо:
	1. выбрать запись левой клавишей мыши;
	2. дважды кликнуть по этой записи левой или правой клавишей мыши.
	Важно! При использовании левои клавиши мыши, можно совместить
	вышеуказанные действия, дважды кликнув по записи.
	Для выбора всех невыбранных или выключения всех выбранных записей в
	группе необходимо:
	1. выбрать группу левой клавишей мыши;
	2. дважды кликнуть по этой группе правой клавишей мыши.
	Важно! Группа - это папка, содержащая записи. Включать или выключать
_	
<b>/</b>	Выбранная для загрузки карта (красный треугольник). Эта карта будет
8	Невыбранная карта. Данная карта не попадет в список загруженных карт.
9	<ul> <li>Текущая карта. Над ней может быть произведена операция выбора (отмены выбора) карты. Выборать или отменить выбора карты можно двумя способами:</li> <li>Дважды щёлкнуть по строчке с картой. Выделенная карта станет</li> </ul>
	невыоранной, а невыоранная - выоранной.
10	
10	Данные по текущеи карте.
11	Примечание по текущей карте.
12	Загрузить карту (карты) из банка данных для работы - позволяет загрузить все выбранные для работы карты.
13	Выйти и продолжить работу. Позволяет оказаться от выбора карт и продолжить работу.

### 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	Значок папки для хранения данных. Папка обозначается значком в виде коробочки с вложенными документами. Папка отличается от карты по нескольким признакам:
	• папка может иметь фотографию, а карта - нет;
	<ul> <li>папка может иметь описание, общее для всех карт, а карта только примечание для себя;</li> </ul>
	<ul> <li>папка может хранить другие папки и карты, а карта не может иметь вложений;</li> </ul>
	• карта имеет описатели для работы, а папка - нет;
	<ul> <li>при загрузке папки загружаются все карты, вложенные в неё (но не вложенные папки), а при загрузке карты загружается только эта карта.</li> </ul>
	• папку нельзя выбрать (сменить значок на красную стрелку), а карту можно:

Г

5	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.
6	Сохранить в банк данных - позволяет сохранить выбранные карты в банк данных.
	<ul> <li>Важно!</li> <li>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>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>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> </ul>
7	<ul> <li>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.</li> <li>Важно!</li> <li>Программа не позволяет удалять папки, которые содержат карты.</li> <li>Сначала удалите по одной все карты из папки, а после можете удалять саму папку.</li> </ul>
8	Помеченная ранее карта (красный треугольник). Этот значок не влияет на сохранение карт. Он используется только при загрузке карт.
9	Невыбранная карта. Этот значок не влияет на сохранение карт.
10	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.
11	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).
12	Выйти и продолжить работу. Позволяет выйти и продолжить работу после сохранения карт.

### Сохранение всех карт в банк



Данный экран ничем не отличается от <u>предыдущего</u> и предназначен для сохранения всех карт списка в банк.

### Удаление карт из списка

023		4
	Выберите карты для удаления из списка	÷.
Высоцкий Владимир - рождение		-
Мешкова Изольда Константиновна		
брамова Людмила Владимировна		
🗖 Влади Марина		
П Тестовая космограмма		
🗆 развод родителей		
заявление об отчислении из МИСИ		
Брак с Изой Жуковой		
П переезд в новую квартиру		
рождение Никиты		
брак с Людмилой Абрамовой		
знакомство с Мариной Влади		
тяжёлый приступ		
🗆 премьера Гамлета		
Брак с Мариной Влади		
кооперативная квартира		
официальное признание певцом-проф	ессионалом	
клиническая смерть		
🗆 смерть		-1
1		<b>&gt;</b>

Данный экран ничем не отличается от <u>экрана выбора карт</u> и предназначен для удаления карт из списка, но не из банка.

### Выбор карт для включения защиты

QQ 3		4
	Выберите карты для включения защиты	
Высуцкий Владимир - рождение		<u> </u>
П Мешкова Изольда Константинов	на	
Брамова Людмила Владимиров	на	
🖬 Влади Марина		
Тестовая космограмма		
развод родителей		
заявление об отчислении из МИ	СИ	
брак с Изой Жуковой		
П переезд в новую квартиру		
рождение Никиты		
брак с Людмилой Абрамовой		
знакомство с Мариной Влади		
тяжёлый приступ		
🗆 премьера Гамлета		
брак с Мариной Влади		
кооперативная квартира		
• официальное признание певцом	-профессионалом	
клиническая смерть		
🗆 смерть		*
<u> </u>		

Данный экран ничем не отличается от экрана выбора карт и предназначен для включения или выключения защиты карт от измененй.

## Просмотр таблицы данных для всех карт списка

		Про	смотр таблиц	ы данных по ка	ртам		
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.
Влади Марина	10.05	1938 10:50:00	+01:00:00	48°54"00'N	002°18"00'E	Клиши-ла	UTC+1, Asc. 07°.
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	Выйти и продолжить работу. Позволяет выйти и продолжить работу с программой.

## Справочник населённых пунктов

🕀 Режим поиска: Пункта	ы мира 🔹 Страна: Россия	- озер	Ý	(수 🕴
Населённый пункт	Регион (район)	Страна	Широта	Долгота 🔺
Гусиноозерск	Бурятия	Россия	51°16'59"N	106°29'59"E
Заозерный	Красноярский край	Россия	55°57'43"N	094°42'09"E
Заозерье	Московская область	Россия	55°49'59"N	038°38'47"E
Краснозерское	Новосибирская область	Россия	54°00'01"N	079°14'05"E
Красноозерное	Ленинградская область	Россия	60°34'00"N	029°39'59"E
Падожское 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
Озерки	Ленинградская область	Россия	59°53'43"N	030°43'35"E
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
Озеры	Московская область	Россия	54°51'36"N	038°33'05"E
Пашозеро	Ленинградская область	Россия	60°01'48"N	034°36'41"E

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	<ul> <li>Селектор выбора режима работы справочника. Возможны следующие режимы:</li> <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.
	Важно! 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.
	Важно! 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	<ul> <li>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:</li> <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	Кнопка применения (ввода) поправки. При нажатии происходит выход и назначение поправки карте.
	Важно! 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).
3	<ul> <li>Значение часов поправки. Изменить значение можно двумя способами:</li> <li>поставить курсор на значение и вращать колесо мыши;</li> <li>поставить курсор на кнопки со стрелками (см.п.4) и нажимать до получения</li> </ul>
	необходимого значения.
4	Кнопки изменения значения, которое можно изменить двумя способами (см.п.3).
5	Флажок защиты поправки от авторасчёта. при выставленном флажке поправка не будет меняться автоматически.
	Важно! Помните об этом и не применяйте это ограничение без необходимости. При проверке правильности поправки, поле с поправкой, защищённой от изменения подсвечивается жёлтым цветом.

### Ввод даты и времени



1	Кнопка применения (ввода) даты-времени. При нажатии происходит выход и назначение даты-времени элементу ввода.
2	Значение. Изменить значение можно двумя способами:
	• поставить курсор на значение и вращать колесо мыши;
	• поставить курсор на кнопки со стрелками (см.п.3) и нажимать до получения
	необходимого значения.
3	Кнопки изменения значения, которое можно изменить двумя способами (см.п.3).
4	Установить текущее время - позволяет быстро задать текущее время.

# Формирование наборов

### Формирование статического отбора

	0	2	3			4 5	) () (7	) (8	Ð
	+= <b>8</b> =	ΤΞ	<del>ب</del> ة (۲						9
		в списке от d	оильтровано 341 из имею	щихся 341	в базе зал	исей			
		l				• 7 🛙		3	3
	Наименование	Группа объектов	Подгруппа объектов	Звёзд	Год о	Первооткр	Созвездие	Д.	^
	S/2017 J 9 (LXX)	Спутники планет	Спутник Юпитера	22.8	2017	Скотт Шеп			
_	☑ Автоное (XXVIII)	Спутники планет	Спутник Юпитера	22.0	2001	Скотт Шеп			
൏-	🛛 Адметос	Фиктивные пла	Фиктивный объект					V	
_	Адрастея (XV)	Спутники планет	Спутник Юпитера	18.7	1979	Дэвид Дж			
	Альбиорикс (XXVI)	Спутники планет	Спутник Сатурна	20.5	2000	Метью Хо			
പ	☑ Амальтея (V)	Спутники планет	Спутник Юпитера	14.1	1892	Эдвард Э			
J	✓ Ананке (XII)	Спутники планет	Спутник Юпитера	18.9	1951	Сет Барнс			
	Андромеды (МЗ1)	Галактики и тум	Галактика	03.5	1612	Симон Ма	Андромеда	V	
	☑ Анфа (XLIX)	Спутники планет	Спутник Сатурна	24.9	2007	Кассини			
	☑ Аойде (XLI)	Спутники планет	Спутник Юпитера	22.5	2003	Скотт Шеп			
	Аполлон	Фиктивные пла	Фиктивный объект					V	
	Ариэль (I)	Спутники планет	Спутник Урана	14.1	1851	Уильям Ла		V	
	☑ Apxe (XLIII)	Спутники планет	Спутник Юпитера	22.8	2002	Скотт Шеп			
	☑ Атлас (XV)	Спутники планет	Спутник Сатурна	19.0	1980	Ричард Д			
	Бабочка (М6)	Галактики и тум	Рассеянное скопл	04.2	1654	Джованни	Скорпион	V	
	☑ Белинда (XIV)	Спутники планет	Спутник Урана	21.5	1986	Стивен Си			
	Бергельмир (XXX	Спутники планет	Спутник Сатурна	24.9	2004	Скотт Шеп			
	Бестла (XXXIX)	Спутники планет	Спутник Сатурна	23.8	2004	Скотт Шеп			¥

**Важно!** Чтобы понять суть формирования наборов, смотрите <u>этапы формирования</u> набора объектов на примере звёзд.

1	Условия статического отбора. С данного экрана формируется статический набор объектов для работы. Только объекты, отобранные в этот список и отмеченные флажками (см.п.10) будут участвовать в работе программы. Если данный список
	будет пустой, то ни один из объектов не будет доступен для анализа.
2	Селектор сохранённых ранее запросов. Позволяет быстро сформировать список объектов для работы. Используйте его вместе с кнопкой Установить фильтр списка (см.п.4) для того, чтобы сформировать список объектов (см.п.9).
3	Строка состояния фильтра. Показывает, сколько объектов будет участвовать в анализе из общего количества присутствующих в базе данных программы.
4	Установить фильтр списка. Позволяет применить один из ранее сохранённых фильтров, задаваемых селектором (см.п.2). Так как список объектов может быть достаточно большой, то в программе реализовано отложенное применение фильтра с тем, чтобы Вы могли спокойно выбрать один из них.
	• Важно! При загрузке списка объектов отображается индикатор загрузки. Если Вы по какой-либо причине создали запрос, который работает слишком долго, то при его выполнении можете его отменить, нажав во время загрузки Esc. Загрузка будет прекращена, а в список попадут только те объекты, которые программа успела подгрузить.

5	Проверить исходные данные для расчёта. Позволяет проверить данные для отобранных для работы объектов. Если по какой-либо причине на Вашем компьютере будут отсутствовать необходимые данные для расчёта объектов, программа сообщит Вам об этом. В этом случае обратитесь к программисту и опишите ситуацию.
6	Сохранить для работы в Galaxy.Charts. Так как Galaxy.Charts может работать со звёздами, астероидами, парсами и камнями как со специальными объектами, то Вы можете сформировать свой набор и подготовить его для работы в Galaxy.Charts.
	Важно! По сравнению с данной программой, Galaxy.Charts ограничена в возможностях при работе со специальными объектами и ни в коем случае не заменяет данную программу. Galaxy.Charts может отображать только соединения со специальными объектами и выводить их название и небесные координаты.
7	Выбрать все записи. Позволяет включить флажки (см.п.10) для всех объектов. T.e. выбрать все объекты для дальнейшей работы. Для списка объектов (см.п.9) доступна возможность выделения групп строк. Для этого используйте мышь и кнопки Shift для выделения диапазона и Ctrl для выделения отдельных строк. После этого нажмите Пробел для включения или выключения выделенных строк.
8	<ul> <li>Инвертировать выбор. Позволяет включить выключенные флажки (см.п.10) и выключить включённые. Например, если Вы хотите включить все записи, кроме некоторых, произведите такие манипуляции:</li> <li>нажмите Выбрать все записи - будут включены все флажки;</li> <li>нажмите Инвертировать выбор - будут выключены все флажки;</li> <li>выделить с помощью мыши, Shift и(или) Ctrl записи, которые не нужны;</li> <li>нажмите Инвертировать выбор - будут выделены все записи, кроме ненужных.</li> </ul>
9	Список отобранных для работы объектов. В работе будут участвовать только те объекты, у которых включены флажки (см.п.10).
	<ul> <li>Важно! Каждый объект списка имеет различный цвет фона, определяемый группой:</li> <li>красный - не определена;</li> <li>жёлтый - галактики и туманности;</li> <li>серый - карликовые планеты;</li> <li>синий - кометы;</li> <li>зелёный - спутники планет;</li> <li>розовый - фиктивные планеты.</li> </ul>
10	Флажки выбора записи. Все записи, у которых установлен флажок, будут участвовать в дальнейшей работе, а все записи, у которых флажок снят, соответственно, в работе участвовать не будут.

### Описание колонок

# Формирование условий динамического отбора

## Режим работы с аспектами к объектам карты



**Важно!** Чтобы понять суть формирования наборов, смотрите <u>этапы формирования</u> набора объектов на примере звёзд.

1	Условия динамического отбора. С данного экрана формируется условия динамического отбора объектов. Данные условия влияют на отображение объектов, рассчитанное для данных натальной карты или события. Важно! Если Вы, например, зададите условие трина к Меркурию, то будут отображаться только те объекты, которые выбраны в условиях статического отбора и которые делают трин к Меркурию. Остальные объекты отображаться не будут.
2	<ul> <li>Селектор режим динамического отбора:</li> <li>Аспекты к объектам карты - позволяет отслеживать объекты, удовлетворяющие заданным условиям аспектации объектов карты;</li> <li>Соединение с градусами Зодиака - позволяет отслеживать попадания объектов в заданные градусы Зодиака. При этом аспекты от объектов на карте не отображаются.</li> </ul>
3	Селектор сохранённых ранее запросов. Позволяет быстро задать условия динамического отбора объектов. Сохранённые условия контекстно-зависимы от режима динамического отбора (см.п.2). Выбрать условие можно и из ранее сохранённых, нажав кнопку Загрузки (см.п.5).
4	Строка состояния фильтра. Показывает, сколько условий будет участвовать в анализе позиций из общего количества доступных в данном режиме

	динамического отбора.
5	<ul> <li>Сохранить или загрузить установки. Групповой инструмент позволяет загружать из базы и сохранять в базу заданные наборы динамических условий отбора. Доступны следующие варианты:</li> <li>загрузить набор - позволяет загрузить сохранённые ранее наборы динамического отбора;</li> <li>сохранить набор - позволяет сохранить набор для дальнейшей работы.</li> </ul>
	набор будет загружаться автоматически при запуске данной программы. С программой поставляются несколько сохранённых наборов условий динамического отбора. Для использования просто загрузите их.
6	Включённое (заданное или выбранное) условие динамического отбора. Данное условие будет работать в программе. Для включения/выключения условия просто щёлкните по нему мышью.
7	Выключенное (не заданное или не выбранное) условие динамического отбора. Данное условие не будет работать в программе. Для включения/выключения условия просто щёлкните по нему мышью.
8	Заголовок угловых аспектов для задания условий динамического отбора. При щелчке левой клавиши мыши по нему будет отображено контекстно-зависимое меню для быстрого включения/выключения заданных условий.
9	Заголовок объектов карты для задания условий динамического отбора. При щелчке левой клавиши мыши по нему будет отображено контекстно-зависимое меню для быстрого включения/выключения заданных условий.
	• Важно! Заданные условия будут соблюдаться даже если в программе объекты карты, участвующие в этих условиях не включены и не доступны для аспектации (см. Выбор объектов карты). В этом случае аспект к ним будут отображаться в таблице, а на карте эти объекты будут не видны.
10	Место для включения условий динамического отбора одновременно и для объектов, и для аспектов карты. При щелчке левой клавиши мыши по нему будет отображено контекстно-зависимое меню для быстрого включения/выключения заданных условий.

### Режим работы с соединениями с градусами Зодиака



**Важно!** Чтобы понять суть формирования наборов, смотрите <u>этапы формирования</u> набора объектов на примере звёзд.

1	Условия динамического отбора. С данного экрана формируется условия динамического отбора объектов. Данные условия влияют на отображение объектов, рассчитанное для данных натальной карты или события. Важно! Если Вы, например, зададите условие попадания объекта в
	конкретный градус Зодиака, то будут отображаться только те объекты, которые выбраны в условиях статического отбора и которые попадают в этот градус Зодиака. Остальные объекты отображаться не будут.
2	<ul> <li>Селектор режим динамического отбора:</li> <li>Аспекты к объектам карты - позволяет отслеживать объекты, удовлетворяющие заданным условиям аспектации объектов карты;</li> <li>Соединение с градусами Зодиака - позволяет отслеживать попадания объектов в заданные градусы Зодиака. При этом аспекты от объектов на карте не отображаются.</li> </ul>
3	Селектор сохранённых ранее запросов. Позволяет быстро задать условия динамического отбора объектов. Сохранённые условия контекстно-зависимы от режима динамического отбора (см.п.2). Выбрать условие можно и из ранее сохранённых, нажав кнопку Загрузки (см.п.5).
4	Строка состояния фильтра. Показывает, сколько условий будет участвовать в анализе позиций из общего количества доступных в данном режиме динамического отбора.
5	Сохранить или загрузить установки. Групповой инструмент позволяет загружать

	из базы и сохранять в базу заданные наборы динамических условий отбора. Доступны следующие варианты:
	<ul> <li>загрузить набор - позволяет загрузить сохранённые ранее наборы динамического отбора;</li> </ul>
	• сохранить набор - позволяет сохранить набор для дальнейшей работы.
	Важно! С экрана загрузки Вы можете задать "набор по умолчанию". Данный набор будет загружаться автоматически при запуске данной программы. С программой поставляются несколько сохранённых наборов условий динамического отбора. Для использования просто загрузите их.
6	Включённое (заданное или выбранное) условие динамического отбора. Данное условие будет работать в программе. Для включения/выключения условия просто щёлкните по нему мышью.
7	Выключенное (не заданное или не выбранное) условие динамического отбора. Данное условие не будет работать в программе. Для включения/выключения условия просто щёлкните по нему мышью.
8	Заголовок знаков Зодиака для задания условий динамического отбора. При щелчке левой клавиши мыши по нему будет отображено контекстно-зависимое меню для быстрого включения/выключения заданных условий.
9	Заголовок градусов Зодиака для задания условий динамического отбора. При щелчке левой клавиши мыши по нему будет отображено контекстно-зависимое меню для быстрого включения/выключения заданных условий.
10	Место для включения условий динамического отбора одновременно и для знаков, и для градусов Зодиака. При щелчке левой клавиши мыши по нему будет отображено контекстно-зависимое меню для быстрого включения/выключения заданных условий.

# Работа со специальной картой

## Экран работы со специальными картами



#### Важно при работе с картами, место которых указано за Полярым кругом!

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`.

1	Карта. Отображает специальную карту для работы с объектами. Это основной режим работы программы.			
2	Окно специальной карты.			
	<b>9</b> Важно!			
	1. Для выбора текущей карты необходимо в режиме отображения двух карт -			
	щёлкнуть по свободному полю пояса объектов карты.			
	2. Для получения информации по объекту - нажмите и удерживайте кнопку			
	мыши на объекте.			
	3. При отображении двух карт и выборе внешней карты, отображаются объекты только внешней карты. Цвета маркеров объектов и указателя совпадают. В таблице (см.п.14) отображается информация для объектов внешней карты			
	4. При отображении двух карт и выборе внутренней (натальной) карты, отображаются объекты только внутренней карты. Цвета маркеров объектов и указателя совпадают. В таблице (см.п.14) отображается информация для объектов внутренней карты.			
	5. При отображении одной карты вся отображаемая и табличная информация относится только к этой отображаемой карте.			

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 данных для расчёта; высокая широта места карты или события; • ошибки в файлах данных. 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. 3 Заголовок окна карты. Каждая строка отображает астрологический инструмент и название карты. Помимо этого, точка в начале строки указывает на ткущую (выбранную) карту. Пояс отображения объектов внешней (событийной) карты. Цвет маркеров 4 объектов внешней карты задаётся в Galaxy. PreSetter в настройках отображения карты. 5 Пояс отображения объектов внутренней (натальной) карты. Цвет маркеров объектов внутренней карты задаётся в Galaxy. PreSetter в настройках отображения карты. 6 Активный аспект. Аспект или аспекты, которые отображаются от текущего (указанного маркером или в таблице) объекта. Это позволяет выделить информацию среди большого множества на карте. Для активизации аспекта необходимо выбрать объект, участвующий в этом аспекте (см.п.8). 7 Неактивный аспект. Аспект или аспекты, которые отображаются от всех неактивных объектов. При щелчке на срединной точке аспекта можно получить информацию по этим аспектам. При этом данный аспект или аспекты не становятся активными. Для активизации аспекта необходимо выбрать объект, участвующий в этом аспекте (см.п.8). 8 Маркер (курсор) текущего положения. Он указывает на текущий (выбранный) объект. При этом информация по данному объекту отображается в таблице и от него отображаются аспекты к объектам карты согласно заданных условий динамического отбора. Цвет курсора идентичен маркерам текущей (выбранной) карты и задаётся в Galaxy. PreSetter в настройках отображения карты. 9 При нажатии на объект карты отображается подсказка с информацией: для аспектов - аспект к объекту, реальный орбис и наименование объекта; • для объектов - символ объекта, угловые координаты в зависимости от • используемой плоскости и скорость суточного движения в градусах; для объектов - угловые координаты в зависимости от используемой плоскости и название объекта. 10 Боковая панель инструментов. Её состав формируется в Galaxy. PreSetter в разделе Панели инструментов. 11 Горизонтальная панель инструментов. Её состав формируется в Galaxy.PreSetter в разделе Панели инструментов. 12 Элемент для отображения и ввода даты-времени карты. Если данная карта защищена от записи, то данный элемент только отображает дату-время. Если же

	карта не защищена от записи, то дважды щёлкнув по этому элементу можно изменить дату-время.
13	<ul> <li>Сохранить список в файл. Позволяет сохранить список объектов (см.п.15) в текстовый файл формата RTF.</li> <li>Важно! После создания файла необходимо его открыть в текстовом редакторе Word и отформатировать таблицу:</li> <li>выделить всю таблицу, начиная со строчки с заголовком таблицы "СписокАспекты";</li> <li>выбрать в меню "Вставка" - "Таблица" - "Вставить таблицу";</li> <li>будет создана таблица с тремя столбцами.</li> </ul>
14	Коллекция характеристик текущего (выбранного) объекта.
15	Список объектов текущей карты как результат работы программы с учётом условий статического и динамического отбора. Выбирая объект из списка Вы делаете его текущим и при этом на карте он помечается курсором (см.п.8) и от него отображаются аспекты к объектам карты при выборе режима динамических условий - Аспекты к объектам карты. <b>Важно!</b> 1. При загрузке списка объектов отображается индикатор загрузки. Если Вы по какой-либо причине создали запрос, который работает слишком долго, то при его выполнении можете его отменить, нажав во время загрузки Esc. Загрузка будет прекращена, а в список попадут только те объекты, которые программа успела подгрузить. 2. Нажимая курсорные клавиши Вверх-Вниз Вы можете перемещаться по списку и по карте, отображая аспекты от текущего объекта. 3. Каждый объект списка имеет различный цвет фона, определяемый группой: красный - не определена; жёлтый - галактики и туманности; серый - карликовые планеты; синий - кометы; зелёный - спутники планет; розовый - фиктивные планеты.
16	Указатель сортировки списка объектов текущей карты. При щелчке на заголовке
	повторном щелчке по заголовку направление сортировки меняется на
	противоположное.
	Важно! При сортировке по аспектам, выполняется комплексная сортировка по угловой величине аспекта и номеру объекта карты.
17	Список объектов - инструмент многофункциональной панели. Позволяет отобразить на многофункциональной панели список объектов.

## Список событий и астрологических инструментов



1	События и инструменты. С данной страницы можно выбирать карты и инструменты, используемые для построения специальных карт.
2	Список карт. Позволяет выбрать текущую карту для отображения. Следует использовать данный список для задания внешней, событийной карты. Внутренняя же, натальная, карта будет выбираться автоматически при задании отображения одиночной внутренней карты.
	Важно! При изменении текущей карты автоматически производится перерасчёт объектов и отображается индикатор загрузки. Если Вы по какой-либо причине задали в условиях статического отбора слишком большой список объектов, то расчёт может занять слишком много времени. Для отмены расчёта во время его выполнения нажмите Esc или щёлкните мышью по карте. Загрузка будет прекращена, а в список попадут только те объекты, которые программа успела просчитать.
3	Список инструментов. Позволяет выбрать астрологический инструмент для внешней карты. Следует использовать данный список для задания инструмента только для внешней, событийной карты. Инструмент для внутренней, натальной, карты всегда будет Базовый (без временного масштаба).
	Важно! При изменении текущего астрологического инструмента автоматически производится перерасчёт объектов и отображается индикатор загрузки. Если Вы по какой-либо причине задали в условиях статического

отбора слишком большой список объектов, то расчёт может занять слишком много времени. Для отмены расчёта во время его выполнения нажмите Esc или щёлкните мышью по карте. Загрузка будет прекращена, а в список попадут только те объекты, которые программа успела просчитать.

# Информация по объектам карты

	Астропрара	аметры объект	гов карты	-1)
Bce	е объекты			-2
	L(t,A)°	B(ō,h)°	V,(°/d)	-
0	04°38'41"≈	-00°00'08"	01°00'37"	
D	25°53'41"₪	-01°38'10"	08°57'35"	-3
¥	10°44'56"%	+00°36'27"	01°10'25"	
Ŷ	02°16'02"≈	-00°59'09"	01°15'10"	
đ	26°03'54" <del>X</del>	-00°30'38"	00°45'01"	<b>1</b>
4	08°18'20"≈	-00°32'06"	00°14'11"	
ち	00°52'04" <b>介</b>	-02°15'14"	00°05'14"	
ж	09°44'11"8	-00°24'08"	00°00'23"	
Ψ	20°51'47"₩	+01°07'43"	R00°01'02"	
Ŷ	28°52'36"S	+03°00'10"	R00°01'20"	
ş	26°16'24"ሿ	-06°26'08"	R00°02'41"	
3	11°39'36"¥	-08°30'44"	00°21'56"	
ç	23°11'39" <i>s</i> i	+01°47'11"	00°06'39"	-
L(t B(·	,A)°: 04°38 ,h)°: -00°0	'41"☆ 0'08"		
V, (	(°/d): 01°00	5'37"		-9

1	Астропараметры объектов карты - позволяет отобразить информацию по объектам карты.
2	<ul> <li>Селектор выбора режима отображения:</li> <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	Заголовок колонки таблицы. При нажатии мышью на него производится сортировка колонки в соответствии с увеличением или уменьшением значения. В некоторых случаях сортировка не имеет смысла. В этом случае колонка для сортировки недоступна и символ сортировки не отображается.
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	Аспекты карты - позволяет отобразить информацию по аспектам карты.
	Важно! Размер таблицы, ячеек и символов рассчитывается в зависимости от свободного пространства. При этом чем меньше объектов участвует в аспектах, тем крупнее ячейки таблицы.
2	<ul> <li>Селектор выбора режима отображения:</li> <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 орбисы 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	Легенда (опознавательные линии) соответствующие заданному пользователем цвету отображения точек-проекций объектов. Важно!
	1. Вертикальная легенда для внутренней карты
	2. Горизонтальная легенда для внешней карты.
	3. Цвет линии задается в Galaxy.PreSetter - настроики отображения карт.
4	При нажатии курсором мыши на ячейку таблицы отображается подсказа, имеющая до 3-х групп:
	• 1-я группа - аспект между объектами, ячейка которой находится под курсором

мыши;
• 2-я группа - аспекты между объектами вокруг указанной курсором ячейки.
Может быть до 8 аспектов между объектами;
• 3-я группа - угловые расстояние между объектами, между которыми по
установкам орбисов аспектов нет. При этом вместо реального орбиса здесы
приводится реальное угловое расстояние.

5 Ячейка с аспектом между объектами (см.п.4).

6 Ячейка без аспекта между объектами (см.п.4).

- 7 При нажатии курсором мыши на ячейку в заголовке (горизонтальном или вертикальном) таблицы, отображается подсказка (см.п.8), имеющая 2 группы.
- 8 Подсказка, отображающаяся при нажатии курсором мыши на ячейку в заголовке (горизонтальном или вертикальном) таблицы (см.п.7). При этом на подсказке отображается 2 группы:
  - 1-я группа аспекты между объектами;
  - 2-я группа угловые расстояния между объектами, между которыми по установкам орбисов аспектов нет. При этом вместо реального орбиса здесь приводится реальное угловое расстояние.

Важно! При отображении аспектов и угловых расстояний между объектами, на первом месте ВСЕГДА указывается объект из горизонтального заголовка (синий цвет). Эти объекты соответствуют внешней карте при отображении двойной карты. Если щёлкнуть по ячейке из вертикального (красного цвета) заголовка, то этот объект будет отображаться после символа аспекта.

## Информация по аспектам карты в виде таблицы

	Аспекты карты	A
≣	🗏 ft 🔐 💀 🛈 📶 🖌	$\mathbf{\nabla}$
Кро	сс-аспекты двойной карты	-2
<b>A</b> .:	Аспекты	
0	Ожн Ожж	ଚ
D	D°Å DTD D¥≸ DVA	<b>W</b>
¥	<u></u> <u></u> <u></u> <u></u> <u></u> <u></u> <u></u> <u></u> <u></u> <u></u>	
Ŷ	\$¥\$ \$⊡+ \$⊽≸ \$£4 \$∞%	
đ	đ⊡¥ đ∆క đ₽≹ ਰਾ≂ਰਾ	
4	կơ» կ∠ጃ կ <del>X</del> ¥ կዊ⊻ կ <b>⊲©</b>	
ち	<b>₺</b> ८₺	<b>A</b>
ж	₩∠≫ ₩□¥ ₩ <del>~</del> }	
Ψ	¥χε ¥ο® ¥ο© ¥α5 ¥αφ	
Ŷ	<u><u><u></u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u></u>	
£	ξ*Ο ξ□Σ ξ□Σ ξ∇8 ξ≁ΤΠ	
\$	≩∆⊈	
Асп	екты: ОХ4 ОХЖ	6
		9

1	Аспекты карты - позволяет отобразить информацию по аспектам карты.		
2	<ul> <li>Селектор выбора режима отображения:</li> <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 орбисы 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	Заголовок колонки таблицы. При нажатии мышью на него производится сортировка колонки в соответствии с увеличением или уменьшением значения. Важно! В некоторых случаях сортировка не имеет смысла. В этом случае колонка для сортировки недоступна и символ сортировки не отображается.		
4	Таблица со значениями. Текущее положение курсора подсвечивается и внизу (см.п.5) приводится полная информация. Важно! В кросс-аспектах всегда первым отображается объект внешней карты, а вторым всегда объект внутренней (базовой) карты.		
5	В случаях, когда не все значения помещаются в колонке, их величины можно		

#### посмотреть здесь.

# Домификация

	До	мифи	кация		$\square$
:=	≣ 88 %	H sys	£ 2		
Дом	иификация				2
<b>.</b>	oz	A	AZ	AH 🗅	
01	01°31'26"¥	ų.	20°51'47"m	07	
01	01°31'26" <del>X</del>	đ	26°03'54" <del>X</del>	01	
01	01°31'26"¥	ę	02°16'02"☆	12	3
02	06°13'30"8	ę	02°16'02"☆	12	
02	06°13'30" <b>४</b>	¥	10°44'56"%	11	
03	03°23'12"ዧ	¥	10°44'56"%	11	
04	20°50'17"页	¥	10°44'56"%	11 -	
04	20°50'17"其	D	25°53'41"₪	08	
05	06°23'14"9	D	25°53'41"⊪ •	08	-(4)
06	25°01'31"S	D	25°53'41"₪	08	
06	25°01'31"S	0	04°38'41"☆	12	
07	01°31'26"M	3	11°39'36" <del>X</del>	01	
07	01°31'26"m	¥	26°16'24"ዧ	04 💌	
QZ:	01°31'26" <del>X</del>				
A :	¥ 20⁰51'47"mb				(5)
AH:	07				

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	<ul> <li>Заголовок колонки таблицы. При нажатии мышью на него производится сортировка колонки в соответствии с увеличением или уменьшением значения. Обозначения колонок:</li> <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>A - управитель дома (альмутен)</li> <li>AZ - положение управителя дома в знаке</li> <li>AH - положение управителя в доме.</li> <li>Важно! В некоторых случаях сортировка не имеет смысла. В этом случае колонка для сортировки недоступна и символ сортировки не отображается.</li> </ul>
4	Таблица со значениями. Текущее положение курсора подсвечивается и внизу (см.п.5) приводится полная информация. В кросс-аспектах всегда первым отображается объект внешней карты, а вторым всегда объект внутренней (базовой) карты.
5	В случаях, когда не все значения помещаются в колонке, их величины можно

#### посмотреть здесь. При этом номер дома не отображается.

## Информация по карте

И	нформация по карте	$\square$
≣ ११ %	品 🗊 祖 🕕 🔽	
Элемент	Величина	
Карта	брак с Мариной Влади	
Дата-вре	01.12.1970 12:00:00	-2)
День нед	вторник	
Поправка	+03:00:00	
DT UTC	01.12.1970 09:00:00	
Место	Москва (Московская)(5	
Примеча	только дата	
Инструме	{1} EN-SelChart: Ближай	
DTUTC и	10.02.1971 07:40:07	
Место ин	Москва (Московская) (5	
Плоскость	ecliptic	
Система	topocentric	
брак с Марино	й Влади	i I
		രി
		9
<u> </u>		-4)

1	Информация по карте - позволяет отобразить дополнительную информацию, которая не отображается в заголовке карты.
2	Таблица со значениями элементов. Текущее положение курсора подсвечивается и внизу (см.п.3) приводится информация, которая не помещается в колонку.
	<ul> <li>Важно!</li> <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> </ul>
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	Временные точки - позволяет работать со встроенным механизмом временнЫх точек, что значительно облегчает работу по ректификации, прогностике и т.д. Важно! 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.
2	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. Важно! Используйте этот режим совместно с механизмом защиты карт от изменений, чтобы случайно не изменить дату-время события вместо натальной карты.
3	Синиц цветом подсвечиваются временные точки, относящиеся к внешней (событийной или синастрической) карте (дополнительно см.п.2).
4	Добавить временнУю точку в список - позволяет добавить в список точку, соотносящуюся с датой-временем текущей карты.
5	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.
6	<ul> <li>Удалить временные точки из списка. Групповой инструмент позволяет удалить временные точки из списка в режимах:</li> <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> </ul>
	<ul> <li>очистить список временных точек - позволяет очистить список временных точек и подготовить список для дальнейшей работы.</li> </ul>
7	<ul> <li>Загрузить или сохранить список временнЫх точек. Групповой инструмент - позволяет сохранить или загрузить сохранённые ранее списки временных точек. При нажатии возникает меню:</li> <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 врменное хранилище и могут быть загружен в программе Charts;</li> </ul>
	<ul> <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.
	Важно! Помните, что текущая запись блокнота не сохраняется. Поэтому перед выходом из программы не забывайте сохранять свои записи.
# Выбор объектов карты

(	୩୦୦ ଓ ଏହି ତି ୍
Выбор объектов (светила,	планеты, астероиды и т.д.) для рабъты на картах 📑
Режим (инструмент):	Базовый инструмент (Натал) 🔪 🔞 🛅
Группа объектов	: Все группы объектов
	<mark>▶ ≭ Ⅱ *</mark>
	<b>5 € @ ★</b>
	<u>♀ ೮ ∞ ★ </u> \  \  \
	14 13 12 11 10 9 8 7

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	<u>4-я колонка предназначена для резервных объектов</u> . 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 резервных 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 ( <u>см.</u> <u>легенду</u> )
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	*

© Игорь (TomCat) Германенко, 2007-2025. Galaxy, 2007-2025.

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 – 97хх см. в программе Exos
9899	Центр масс Нептуна	спутники Нептуна 9801 – 98xx см. в программе Exos
9999	Центр масс Плутона	спутники Плутона 9901 – 99xx см. в программе Exos
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 б	*
-17	Dsc (десцендент, куспид 7)	*
-18	Куспид 8	*
-19	Куспид 9	*
-20	МС (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";
- х фиктивная планета гамбургской школы (ураническая астрология);
- f фиктивная планета

# Приложение

# Этапы формирования набора объектов

Последовательность формирования рабочего набора на примере отбора звёзд объясняет рисунок:



С использованием механизма статического отбора и при применении условий динамического отбора, звёзды фильтруются словно через сито. Астролог получает для работы только те звёзды, которые удовлетворяют заданным условиям.

#### 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

#### -Б-

База данных объектов Блокнот 72

#### - B -

Ввод временной поправки 47 Ввод даты и времени 49 ВременнЫе точки 70 Выбор карт для включения защиты 43 Выбор объектов карты 73

### -д-

Домификация 67

#### - 3 -

Загрузка всех отмеченных карт 36 Загрузка карты или выбранной папки 32

#### -И-

Информация по аспектам карты 63 Информация по аспектам карты в виде таблицы 65 Информация по карте 69 Информация по объектам карты 61

#### - 0 -

О программе 4

#### -П-

Подготовка файла обновлённых данных 12 Просмотр таблицы данных для всех карт списка 44 Простой режим фильтрации 13 Прочтите обязательно

#### - P -

Редактирование данных 11 Режим работы с аспектами к объектам карты 52 Режим работы с соединениями с градусами Зодиака 54

### - C -

Сохранение всех выбранных карт в банк 38 Сохранение всех карт в банк 41 Список баз данных 34 Список событий и астрологических инструментов 59 Справочник населённых пунктов 45

#### -У-

Удаление карт из списка 42

#### - Φ -

Формирование карт и событий 21 Формирование статического отбора 50

#### -Э-

Экран выбора карт 31 Экран работы со специальными картами 56 Экспертный режим фильтрации 17 Этапы формирования набора объектов 78 © Игорь (TomCat) Германенко, 2007-2025. Galaxy, 2007-2025. www.galaxyprog.ru