



Типы свойств действий



1. Перечень изменений

	Описание изменений
	Добавлено описание нового свойства «ReferenceColumns»
29.06.26	Добавлена настройка для типа «Инструментальные диагностические исследования»

В данной таблице приведены особенности настройки типов свойств действий.

Тип свойства	Настройка типа свойства -заполняется при необходимости здать (пример)	Комментарий
Text		Поле для ввода текста произвольного содержания. В качестве Значения по умолчанию может выступать любой текст.
String	Выбор только одного из предложенных значений: 'Да', 'Нет', 'Не знаю' Мультивыбор: [mc]"1 Корь", "2 Краснуха", "3 Паротит", "4 Скарлатина", "5 Ветряная оспа" Можно применять регулярные выражения, например, определить формат для строки «АД» regex[0-9]{1,3}[/{1}[0-9]{1,3}	Поле для ввода текста, используется вместе с атрибутом «Настройка» для создания закрытого списка. Элемент списка указывается в столбце «Настройка» при помощи одинарных кавычек (') или ("), элементы списка отделяются друг от друга при помощи запятой. Если указать в начале строки символ *, то кроме значений из списка можно будет вносить любой текст в поле. Если указать [mc], то можно будет осуществлять мультивыбор из списка значений.
Integer		Поле для хранения целых чисел
Double	Можно ограничивать количество вводимых значений, пример настройки: min:0;max:5.0;dec:2	Поле для хранения рациональных чисел
Constructor	1-1-1	Поле для хранения записей из Тезауруса («Справочники – Медицинские – Тезаурус»), для свойства действия с таким типом необходимо указывать код ветви Тезауруса в поле атрибута Настройка. Все коды Тезауруса должны быть уникальными для корректной адресации. Система предупредит пользователя о попытке ввода неуникального кода записи во время

		настройки тезауруса.
Image		Поле для хранения изображений. В связи с тем, что изображения хранятся непосредственно в базе данных КПС «САМСОН», настоятельно не рекомендуется использование данного поля без PACS
ImageMap	5-5	Поле для хранения изображения и пометок к нему. Отличие от Image заключается в том, что изображение заранее задано, редактирование изображения осуществляется во встроенном редакторе КПС «САМСОН». Указывается код изображения из справочника - Медицинские - Отметки проблемных зон
Date		Поле для ввода даты в формате ДД.ММ.ГГГГ. При заполнении поля «Значение по умолчанию» значением "currentDate" в протокол будет подставляться текущая дата.
Time		Поле для ввода времени в формате ЧЧ:ММ При заполнении поля «Значение по умолчанию» значением "currentTime" в протокол будет подставляться текущее время.
DateTime		Поле для ввода даты и времени в формате ДД.ММ.ГГГГ ЧЧ:ММ. При заполнении поля «Значение по умолчанию» значением "currentDateTime" в протокол будут подставляться текущие дата и время.
Reference	rbService rbEmergencyResult rbPerson rbFinance итп Перечень доступных для выбора значений можно регулировать запросом, Например: rbService WHERE code like 'A16%'	Поле для выбора информации, хранящейся в справочных таблицах базы данных.

	Возможна настройка фильтрации значения по множеству параметров: <pre>{ "table": "T", "fields": { "xxx": "свойство1", "ууу": "свойство2" }, "identify": { "urn:nnn": "[%Идентификатор %]" }, "where": "deleted = 0" }</pre>	- table – обозначает обращение к таблице в БД; - T – наименование таблицы в БД; - xxx,ууу – наименования графы таблицы T; - свойство1, свойство2 – наименования свойств текущего Типа Действия; - identify – обозначает обращение к таблице, содержащей идентификацию для таблицы T (т.е., например, таблица T это rbUnit, а таблица с идентификацией это rbUnit_Identification); - urn:nnn – urn внешней учетной системы (справочника), которая указана в идентификации конкретной записи таблицы; - Идентификатор – значение идентификации записи; - where – обозначение дополнительных условий запроса; - deleted – графа таблицы T, как пример одного из возможных дополнительных условий.
ReferenceMulti		Поле для выбора информации, хранящейся в справочных таблицах базы данных только с возможностью мультिवыбора из данных в таблице.
ReferenceColumns	Возможность настройки вывода данных по конкретному справочнику <pre>{ "table": "`v1.2.643.5.1.13.13.9.2.725`", "fields": { "code": "Код", "name": "Наименование" }, "where": "code BETWEEN 48 AND 51" }</pre> Или <pre>{ "table": "`v1.2.643.5.1.13.13.1.1.1006`", "fields": { "code": "Код", "name": "Наименование" } }</pre>	Поле для выбора значений из загруженных региональных справочников
HospitalBed		Поле для выбора койки пребывания

		пациента. Данные для списка коек берутся из справочника Структура ЛПУ/ необходимое подразделение/ вкладка Койки
rbHospitalBedProfile		Поля для выбора профиля койки, информация берётся из справочника Учёт/Профили коек
URL	Нужно указать ссылку	Поле для ввода гиперссылки на внешний ресурс
Organisation		Поле для выбора организации из справочника Организации/Организации. Перечисленные ниже варианты настройки можно комбинировать через запятую.
	тип:ЛПУ тип:стационар и т.д.	Настройка отфильтрует доступные для выбора записи, которым задано определенное значение у атрибута «ЛПУ» в карточке организации. Например, организации, типа «поликлиника» или «стационар».
	имя:Общество% имя:%бюро%	Настройка отфильтрует доступные для выбора записи по полному наименованию. Например, организации, наименование которых начинается на «Общество» или содержит подстроку «бюро»
	сеть:взрослая сеть:детская и т.д.	Настройка отфильтрует доступные для выбора записи по сети заданной в карточке организации.
OrgStructure		Поле для выбора подразделения из справочника Персонал/ Структура ЛПУ. Перечисленные ниже варианты настройки можно комбинировать через запятую.
	код:подразделение код:%подр%	Настройка отфильтрует подразделения, которые имеют код равный «подразделение». Второй вариант настройки отфильтрует подразделения в коде которых содержится фрагмент «подр».
	имеет койки	Настройка отфильтрует подразделения, которые имеют включенный атрибут «Имеет койки»
	имеет склад	Настройка отфильтрует подразделения, которые имеют включенный атрибут «Имеет склад»

	сеть:взрослая сеть:женская и т.д.	Настройка отфильтрует подразделения в зависимости от указанной сети в карточке подразделения.
	по сети	Настройка отфильтрует подразделения в зависимости от настройки сети и критериев пациента (пол и возраст).
OrgStructurePlacements	Отделение пребывания	Поле для выбора помещений подразделения. Помещения можно задать в справочнике Структура ЛПУ / выбрать подразделение, вкладка Помещения. В настройке указываем наименование свойства этого же типа действия, которое содержит тип OrgStructure.
Person	Подразделение:Приемное отделение Должность:rbPostcode Специальность:rbSpeciality.code Деятельность:rbActivity.code	Поле для выбора сотрудника ЛПУ из справочника Персонал/ Сотрудники. В Настройках можно указать подразделение, тогда выбор будет ограничен персоналом, работающим только в этом подразделении Должность, специальность – указываем значение из поля code соответствующих таблиц. Деятельность – указываем значение из поля code таблицы rbActivity. Также необходимо указать Виды деятельность в «Справочники» - «Персонал» - «Сотрудники». Допустимо комбинировать настройки через запятую – «Должность:4014,Подразделение:Лайский Док» В поле "Значение по умолчанию" можно указать ID сотрудника, тогда по умолчанию в свойстве будет Выводится указанный сотрудник в формате "ФИО(полностью), Специальность, Должность". Также можно указать "currentPerson", тогда по умолчанию в свойстве будет указан текущий сотрудник.
Job Ticket	1-1;А - автоматический подбор талона на работу с типом	Поле, в котором возможен подбор талона на выполнение работ. Настройка обязательно должна содержать ссылку на код работы

	работы 1-1 без учёта текущего времени в пределах текущего дня. 1-1;A0 - автоматический подбор талона на работу с типом работы 1-1 с учетом текущего времени без ограничений по датам. 1-1;A1 - автоматический подбор талона на работу с типом работы 1-1 на любую дату кроме текущей. 1-1 (без буквы А) - ручной выбор номерка с типом работы 1-1.	(Учёт/Типы работ) и указание особенности подбора талона (см. пример).
Жалобы		Поле для заполнения информации по жалобам пациента. Список жалоб берётся из справочника Медицинские/Жалобы. Указать раздел справочника нельзя.
BlankSerial	Поле для указания серии бланка	
BlankNumber	Поле для указания номера бланка	
BlankSerialNumber	Поле для указания серии и номер бланка	Само действие обязательно должно называться «Серия и номер бланка» для того, чтобы произошла синхронизация со справочником «Учёт/ Типы бланков».
Temperature		Поле для указания температуры, значение вводится в формате 00,0
ArterialPressure		Поле для указания артериального давления
Pulse		Поле для указания пульса
PhaseMenstrual		Поля для указания фазы менструального цикла.
Зуб		Свойство, в котором можно указать номер пролеченного зуба. Значение этого свойства используется в отчетах по стоматологии (Анализ - Статистические отчеты- Отчет о работе стоматолога)
Счетчик	Заполняется кодом необходимого	В поле отображается значение счетчика, указанного в поле

	счётчика, например: 057	Настройки данного свойства. Счётчики перечислены в справочнике Настройки/ Счётчики. В настройке следует указать код необходимого счётчика.
Квота пациента		Данное свойство позволяет выбрать квоту из справочника Учёт/ Виды квот.
Доза облучения		Поле содержит информацию по дозе облучения пациента (применяется, например, при рентгенографии). Данные из свойства отображаются также на вкладке Медкарта/ вкладка ЭЭД.
Номенклатура ЛСиИМН	<pre> {"featuresPropertyName": "(наименование свойства типа Особенности ЛСиИМН)" } – ссылка на свойство типа Особенности ЛСиИМН {"name": "%лекарство1%"} {"name": ["%лекарство1%", "%лекарство2%"]} {"code": "%11114%"} {"code": ["%1_1_1%", "%444%"]} </pre>	Поле для выбора единицы учёта из справочника Лекарственные средства и изделия медицинского назначения/ Номенклатура Поиск по наименованию, коду. Возможна комбинация из нескольких значений.
Особенности ЛСиИМН		Поле для заполнения информации по особенностям единицы учёта. Данные берутся из вкладки Характеристики записи в справочнике Лекарственные средства и изделия медицинского назначения/ Номенклатура
Способ применения ЛСиИМН		Поле для заполнения информации по способу применения номенклатуры, справочник «Номенклатура». Данные берутся из вкладки Способ применения в справочнике Лекарственные средства и изделия медицинского назначения/ Номенклатура
Действующее вещество ЛСиИМН		Поле для выбора действующего вещества ЛСиИМН
PacsImages		Поле для просмотра снимков Рас Также на вкладке

Соц статус		Поле для указания социального статуса из справочника Социальный статус / Типы социального статуса (льготы)
КСГ		Поле для выбора КСГ из списка всех КСГ, которые указаны в событии на вкладке Стандарт.
Html		Поле для ввода кода в разметке HTML. Особенно удобен при создании небольших таблиц в шаблонах печати
rbService	Фильтрацию отображаемого списка услуг можно выполнить по трем параметрам: group, code, name Отбор по одному значению: {“name”:”%ультразвуковое%”} Отбор по нескольким значениям: {“name”: [”%ультразвуковое%”,”%томография%”]}	Поле для указания услуги по справочнику Финансовые/Услуги (профили оплаты)
rbSpeciality	Фильтрацию отображаемого списка специальностей можно выполнить по двум параметрам: code, name Отбор по одному значению: {“name”:”%Кардиолог%”} Отбор по нескольким значениям: {“name”: [”%Кардиолог%”,”%Невролог%”]}	Поле для указания специальности по справочнику Персонал/Специальности
Анатомическая локализация	Фильтрацию отображаемого списка локализаций можно выполнить по коду, например: код:524	Поле для выбора анатомической локализации из справочника Справочники/ Медицинские/ Анатомические локализации. В качестве настройки можно писать код:524, то есть значение кода из поля

		Код в справочнике Анатомические локализации. Ссылка на справочник: http://10.128.66.207:2226/nsiui/Dictionary/1.2.643.5.1.13.13.11.1477
Тип биоматериала	Фильтрацию отображаемого списка биоматериала можно выполнить по коду, например: код:208	Поле для выбора материала при создании направлений на лабораторные исследования
Связи пациента	Поле для выбора связанного пациента	Записи для выбора определяются из связей пациента, указанных в его регистрационной карте
Профиль МП	Поле для указания профиля медицинской помощи из соответствующего справочника. Например: код:13	Фильтрация отображаемого списка может быть выполнена по коду записи из указанного справочника
Проба	Поле для ввода идентификатор пробы	Тип свойства может использоваться в определенных ситуациях при реализации интеграционных решений для явного определения идентификатора пробы
Льгота		Поле для выбора из льгот, указанных в регистрационной карте пациента. У льготы должен быть указан документ на право льготы.
Код МКБ		Поле для выбора кода МКБ из списка всех МКБ, которые указаны в справочнике Коды МКБ X.
Инструментальные диагностические исследования	Фильтрацию отображаемого списка исследований можно выполнить по коду, методу, компоненту исследования: код:208 или метод: Рентген или компоненты: оценка кровотока	Поле для выбора значений из справочника Виды инструментальных исследований (справочники/медицинские/виды инструментальных исследований)

Доп. Классиф. критерий		Используется в соответствующем типе действия Дополнительные критерии лечения при определении КСГ
rbFinance		Поле для выбора данных по справочнику Типы финансирования
RLS	Не используется в учете КК	
Contract		Поле для выбора Договора
Boolean	Поле для ввода логического значения	Если в "Значение по умолчанию" установить 1, то чекбокс будет включен при добавлении Действия в событие.