

СИСТЕМА «МОНИТОРИНГ»

РУКОВОДСТВО АДМИНИСТРАТОРА

Уфа, 2011г.

Содержание

1. СЧЁТЧИКИ.....	3
2. ЗАПОЛНЕНИЕ ТАБЛИЦ С ПОМОЩЬЮ SQL-ЗАПРОСОВ.....	4
3. ПРАВА ДОСТУПА.....	5
4. ФОРМИРОВАНИЕ ВЫХОДНЫХ ДОКУМЕНТОВ	5
5. ОСНОВНЫЕ КЛАССЫ ПОДСИСТЕМЫ	7
5.1. Документ АИС ОГД (GENERAL/STORAGEDOC).....	7
5.1.1. Представления.....	8
5.2. РЕГИСТРАЦИОННАЯ КАРТА (GENERAL/REGISTRATIONCARD).....	9
5.2.1. Представления.....	10
5.3. ЗАПИСЬ ОБ УЧЕТЕ СВЕДЕНИЙ (GENERAL/DATAACCOUNTINGRECORD)	10
5.3.1. Представления.....	11
5.4. ЗАПИСЬ ОБ УЧЕТЕ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ СВЕДЕНИЙ (GENERAL/DATAPROVIDINGRECORD)	11
5.4.1. Представления.....	12
5.5. ЗАПИСЬ ОБ УЧЕТЕ ЗАЯВОК (GENERAL/ LETTERACCOUNTINGRECORD)	12
5.5.1. Представления.....	13
5.6. АКТУАЛИЗАЦИЯ (GENERAL/DATAACTUALIZATIONRECORD).....	13
5.6.1. Представления.....	14
5.7. КНИГА / ТОМ (GENERAL/BOOK)	14
5.7.1. Представления.....	16
5.8. ДЕЛО О ЗЕМЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ (GENERAL/DOCLIST).....	16
5.8.1. Представления.....	17
5.9. ДОКУМЕНТ В ДЕЛЕ (GENERAL/ DOCINFILE)	17
6. ДОБАВЛЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО РАЗДЕЛА АИС ОГД	19
7. ОПРЕДЕЛЕНИЕ КРИТЕРИЕВ ЗАКРЫТИЯ ТОМОВ КНИГ	21

1. СЧЁТЧИКИ

Счётчики созданы для возможности вести автонумерацию объектов системы. Каждому счётчику соответствует одна запись в таблице ***_InMetaCustomNoObject*** базы данных, с которой работает приложение. Запись в таблице возникает при первом использовании счётчика. Для получения очередного значения счетчика используется функция ***GetNewCustomNo(CounterName)***, где ***CounterName*** – это имя счетчика.

В подсистеме АИС ОГД-363 счетчики используются в следующих случаях:

Название класса	Название свойства	Имя счетчика	Описание
Входящее обращение (General/Letter)	Входящий номер (InLetterNo)	InLetter	Нумерация входящих обращений
Исходящее письмо (General/OutLetter)	Исходящий номер (OutLetterNo)	OutLetter	Нумерация исходящих писем
Запись об учете сведений (General/DataAccountingRecord)	Номер записи (Number)	“AccNo” & номер книги по реестру книг	Нумерация записей об учете сведений в рамках тома книги
Запись об учете предоставления сведений (General/DataProvidingRecord)	Номер записи (Number)	“Prov” & номер книги по реестру книг	Нумерация записей об учете предоставления сведений в рамках тома книги
Запись об учете заявок (General/LetterAccountingRecord)	Номер записи (Number)	“LettAc” & номер книги по реестру книг	Нумерация записей об учете заявок в рамках тома книги
Регистрационная карта (General/RegistrationCard)	Номер карты (RegistrationCardNumber)	“RegNo” & код раздела	Нумерация регистрационных карт в рамках раздела
Книга / Том (General/Book)	Номер книги / тома по реестру (SerialNumber)	“Book”	Сквозная нумерация книг

2. ЗАПОЛНЕНИЕ ТАБЛИЦ С ПОМОЩЬЮ SQL-ЗАПРОСОВ

При инсталляции подсистемы к SQL серверу автоматически присоединяется база данных, с которой будет работать приложение. В данной базе уже заполнены некоторые таблицы – справочники и классификаторы. Идентификаторы объектов в таких таблицах не генерируются автоматически, а заданы SQL-запросом и используются в некоторых обработчиках событий. Поэтому, в случае удаления таких записей из базы данных, следует повторно запустить SQL-скрипт (CommonQuery.sql), а не создавать аналогичные записи средствами InMeta.

Список таблиц, заполняемых SQL-скриптом:

Название таблицы	Соответствующий класс метаданных
BookType	Тип книги (General/BookType)
DataMedium	Машинные носители (General/DataMedium)
DocCode	Классификатор документа (General/DocCode)
DocFormat	Формат предоставления документа (General/DocFormat)
DocRepresentationForm	Форма представления документа (General/DocRepresentationForm)
GraphicsType	Классификатор документов территориального планирования (General/GraphicsType)
ServiceStatus	Статус услуги (General/ServiceStatus)
StorageBookType	Тип книги хранения (General/StorageBookType)
SystemPartition	Раздел ИС ОГД (General/SystemPartition)

3. ПРАВА ДОСТУПА

В комплекте с подсистемой поставляются настроенные функции прав доступа.

Заголовок функции	Название функции
Изменение справочной информации	Edit_Dictionary
Видимость карт актуализирующих документов	ActualizationCadsVisible
Видимость агрегатов в частях документа	DocPartsAgregationVisible
Видимость атрибутов Документа хранения в частях документа	StorageDocAttributsVisible
Видимость Документа АИСОГД в агрегатах	StorageDocAggrVisible
Видимость книги как агрегата книги	BookInBookVisible
Видимость полей "Актуализации"	ActualizatонFieldsVisible

Из перечисленных функция могут быть сформированы рабочие места пользователей. С подсистемой поставляются 2 рабочих места: *Администратор* и *Пользователь*.

Функции, закрывающие видимость для пользователя набора атрибутов и агрегатов включены в оба рабочих места. Они введены с целью облегчения понимания пользователем структуры данных.

4. ФОРМИРОВАНИЕ ВЫХОДНЫХ ДОКУМЕНТОВ

Шаблоны формируемых выходных документов расположены в директории Web\gen_docs. Сформированные документы специалисты должны сохранять на сервере. Для сохранения документов на сервере, на компьютерах специалистов в директории C:\Users\имя_учетной_записи\Application Data\Microsoft\Templates должен находиться шаблон «Normal.dot». В Windows XP, при условии расположения шаблона в указанной директории, в MS Word появится кнопка «Сохранить на сервере». В Windows Vista шаблон необходимо подсоединить в окне «Шаблоны и надстройки»:

Кнопка «Office» -> Параметры Word -> Надстройки, в выпадающем списке внизу окна выбрать значение **Шаблоны** и нажать кнопку **Перейти**.

На сервере документы сохраняются в директории Web\Attachments.

Перечень формируемых документов:

Название документа	Название папки с шаблоном документа	Формируется из формы редактирования
Реестр книг	AISOGD_BookList	Книга\Том (General\Book)
Книга учета сведений	AISOGD_DataAccounting	Книга\Том (General\Book)
Книга учета предоставления сведений	AISOGD_DataProviding	Книга\Том (General\Book)

Книга учета заявок	AISOGD_LetterAccounting	Книга\Том (General\Book)
Книга регистрации	AISOGD_RegistrationBook	Книга\Том (General\Book)
Книга хранения (титульный лист и перечень документов)	AISOGD_StorageBook	Книга\Том (General\Book)
Дело о ЗУ	AISOGD_DocList	Дело о земельном участке (General\DocList)

5. ОСНОВНЫЕ КЛАССЫ ПОДСИСТЕМЫ

5.1. Документ АИС ОГД (General/StorageDoc)

Документ АИС ОГД (General/StorageDoc)	
 onselectobject	При выборе объекта и открытии его данных в форме редактирования скрывает поле Актуализируемый документ , если тип документа – <i>основной</i> и делает поле видимым, если тип документа – <i>дополнительный</i> .
 oncreate	При создании объекта проверяется Dictionary, формируемый в обработчике события oncreaterefobject поля Актуализирующий (дополнительный) документ (AdditionalDoc) объекта класса Актуализация (General/DataActualizationRecord) . Если Dictionary содержит данные, значит, Документ АИС ОГД является дополнительным. В соответствии с переданными в Dictionary значениями заполняются поля Тип документа и Актуализируемый документ .

Автоматический учет и регистрация

Для создания регистрационной карты с максимально заполненными полями нам необходимо, чтобы был задан классификатор документа АИС ОГД (**DocCode**) и выбран Документ (**Doc**) одного из возможных классов. При заполнении последнего из этих двух атрибутов на форме редактирования документа АИС ОГД, срабатывает событие **onchange** одного из них. По содержанию данные обработчики идентичны. В них осуществляется добавление дочерних объектов – регистрационной карты и записи об учете сведений и их регистрация в соответствующих книгах (процедура **Journalizing**, описана в библиотеке скриптов).

Родительские классы		
Doc	DocKind	Документ
General/Do	000000000010	
General/OutDoc	000000000020	
Grad/TownPlanningDoc	000000000060	
General/Scheme	000000000030	
eneral/EngineeringSurveyReport	000000000070	
 onchange	При изменении свойства проверяется заполнено ли поле Классификатор документа . Если оно заполнено, в случае отсутствия регистрационной карты и записи об учете сведений они создаются.	
 oncreaterefobject	При создании объекта в редакторе (Doc) создается Dictionary, в параметрах передаются номер следующей схемы и регистрационный номер документа. Данный Dictionary используется в обработчике oncreate класса	

	<i>General/Scheme (Карта / Схема)</i>						
FileDocs: General/StorageDoc	Документ в книге						
Свойства							
DocCode: General/DocCode	Классификатор документа						
 onchange	При изменении свойства проверяется заполнено ли поле Документ . Если оно заполнено, в случае отсутствия регистрационной карты и записи об учете сведений они создаются. Если регистрационная карта и запись об учете сведений уже существуют, их данные будут изменены в соответствии с изменением классификатора.						
PageCount: string[12]	Количество листов						
ViewOfData: General/DataMedium	Электронная форма представления						
Type: string[32] <table border="1" data-bbox="248 862 604 1032"> <thead> <tr> <th colspan="2">Значение</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>Основной</td></tr> <tr> <td>2</td><td>Дополнение/изменение</td></tr> </tbody> </table>	Значение		1	Основной	2	Дополнение/изменение	Тип документа Атрибут Type имеет два предопределенных значения: основной и дополнительный. Основной документ – документ, зарегистрированный в АИС ОГД как самостоятельный документ, не являющийся актуализирующим или дополняющим для другого документа. Дополнительный документ – документ, зарегистрированный в АИС ОГД в качестве актуализирующего или дополнительного документа к ранее размещенному в АИС ОГД документу.
Значение							
1	Основной						
2	Дополнение/изменение						
 onchange	Скрывает / показывает атрибут «Актуализируемый документ» в зависимости от изменения значений параметра.						
PrimaryDoc: General/DataActualizationRecord	Актуализируемый документ						

5.1.1. Представления

Название	Заголовок	Описание
default	Обычный	Обычное представление информации по объекту
RegDocNo	Регистрационный номер документа	Выводит регистрационный номер документа.
registration	Данные регистрации сведений	Выводит данные о регистрации сведений
DataAccounting	Данные учета сведений	Выводит данные об учете сведений

code	Классификатор документа	Выводит классификатор документа
codetable	Классификатор документа	Табличное представление. Выводит данные о регистрации объекта. Используется в деле о ЗУ.

5.2. Регистрационная карта (General/RegistrationCard)

Регистрационная карта (General/RegistrationCard)	
 oncreate	При создании объекта автоматически заполняются поля <i>Регистратор, Дата регистрации, ОКТМО, Раздел системы, Номер карты, Регистрационный номер документа, Книга регистрации</i>. Для получения последнего номера регистрационной карты используется функция <i>GetLastRegNumber</i>. В поле <i>Номер карты</i> подставляется очередной номер. Значение поля <i>Регистрационный номер документа</i> формируется с помощью функции <i>CreateRegDocNumber</i>. Регистрация карты в книге регистрации сведений и заполнение поля <i>Книга регистрации</i> осуществляется с помощью функции <i>Journalizing</i>.
 onselectobject	При выборе объекта запрещает редактирование полей <i>Регистрационный номер документа, Номер документа в книге, ОКТМО, Номер регистрационной карты, Раздел систем</i>. Если документ не является документом дела (не относится к восьмому разделу), с формы скрывается поле <i>Номер документа в книге</i>.

Родительские классы	
FileDocs: General/StorageDoc	Документ в книге
Свойства	
OKTMO: string[32]	ОКТМО
Partition: General/SystemPartition	Раздел системы
RegistrationCardNumber: string[24]	Номер карты
DocumentApprovalDate: dateTime	Дата утверждения документа
RegNo: string[24]	Регистрационный номер документа
BookList: General/Book	Книга регистрации
 onwillselect	Перед распаиванием выпадающего списка в редакторе ассоциации <i>BookList</i> выполняется запрос по реестру книг с условием выборки по разделу системы (<i>Partition</i>) и пустой дате закрытия. Так как книга регистрации сведений ведется в единственном экземпляре она автоматически подставится системой.

 oncreaterefobject	При создании объекта в редакторе ассоциации BookList, в случае если открытой книги регистрации по выбранному разделу не найдено, создается Dictionary, в котором в качестве параметров передаются идентификаторы и представления объектов Тип книги и Раздел системы. Данный Dictionary используется в обработчике oncreate класса Книга / Том (General/Book). Если в системе уже существует открытая книга регистрации по выбранному разделу, система выдает сообщение "Вы не закрыли предыдущую книгу регистрации по данному разделу".
Book: General/Book	Книга хранения
 onchange	При изменении значения поля получаем последний номер документа, ссылающегося на данную книгу хранения, и заполняем поле Номер документа в книге следующим значением. Если на книгу не ссылается ни один документ, поле Номер документа в книге заполняется значением «1».
 onwillselect	Перед распаиванием выпадающего списка в редакторе ассоциации Book выполняется запрос по реестру книг с условием выборки по типу книги хранения (определяется выбором раздела) и пустой дате закрытия. Если поле Раздел системы не заполнено, выполняется выборка всех открытых книг хранения.
 oncreaterefobject	При создании объекта в редакторе ассоциации Book, в случае если открытой книги хранения по выбранному разделу не найдено, создается Dictionary, в котором в качестве параметров передаются Тип книги и Раздел системы. Данный Dictionary используется в обработчике oncreate класса Книга / Том (General/Book).
RegDate: dateTime	Дата регистрации
DocNo: string[12]	Номер документа в книге
Employee: string[255]	Регистратор

5.2.1. Представления

Название	Заголовок	Описание
default	Обычный	Обычное представление информации по объекту
regno	Регистрационный номер документа	Выводит регистрационный номер документа.

5.3. Запись об учете сведений (General/DataAccountingRecord)

Запись об учете сведений (General/DataAccountingRecord)

 oncreate	При создании объекта автоматически заполняются поля Сотрудник , Дата учета сведений , Книга учета сведений , Номер записи . Последний Номер записи получаем с помощью функции GetLastNo . Регистрация записи об учете сведений в книге учета сведений и заполнение поля Книга учета сведений осуществляется с помощью функции Journalizing . Текущий том книги получаем с помощью функции ActiveBook .
---	--

Родительские классы	
FileDocs: General/StorageDoc	Документ в книге
Свойства	
Number: integer	Номер записи
Date: dateTime	Дата учета сведений
Employee: string[255]	Сотрудник
Letter: General/Letter	Сопроводительное письмо
Comment: text[255]	Примечание
BookList: General/Book	Книга учета сведений
 onwillselect	Перед распакиванием выпадающего списка в редакторе ассоциации BookList выполняется запрос по реестру книг с условием выборки по типу книги (учета сведений) и пустой дате закрытия.
 oncreaterefobject	При создании объекта в редакторе ассоциации BookList , в случае если открытой книги учета сведений не найдено, создается Dictionary, в котором в качестве параметров передается идентификатор и представление объекта Тип книги . Данный Dictionary используется в обработчике oncreate класса Книга / Том (General/Book) .

5.3.1. Представления

Название	Заголовок	Описание
default	Обычный	Обычное представление информации по объекту

5.4. Запись об учете предоставления сведений (General/DataProvidingRecord)

Запись об учете предоставления сведений (General/DataProvidingRecord)	
 oncreate	При создании объекта автоматически заполняются поля Сотрудник , Дата предоставления сведений , Книга учета предоставления сведений , Номер записи .

	Последний Номер записи получаем с помощью функции GetLastNo . Регистрация записи об учете предоставления сведений в книге учета предоставления сведений и заполнение поля Книга учета сведений осуществляется с помощью функции Journalizing . Текущий том книги получаем с помощью функции ActiveBook .
--	---

Свойства	
Number: integer	Номер записи
StatusOfService: General/ServiceStatus	Статус услуги
DateOfPayment: dateTime	Дата оплаты
DateOfIssue: dateTime	Дата предоставления сведений
DataForm: General/DocFormat	Форма передачи
Comment: text[255]	Примечание
BookList: General/Book	Книга учета предоставления сведений
 onwillselect	Перед распакованием выпадающего списка в редакторе ассоциации BookList выполняется запрос по реестру книг с условием выборки по типу книги (учета предоставления сведений) и пустой дате закрытия.
 oncreaterefobject	При создании объекта в редакторе ассоциации BookList , в случае если открытой книги учета предоставления сведений не найдено, создается Dictionary, в котором в качестве параметров передается идентификатор и представление объекта Тип книги . Данный Dictionary используется в обработчике oncreate класса Книга / Том (General/Book) .
Letter: General/Letter	Заявка на предоставление сведений
Employee: string[255]	Сотрудник
Дочерние классы	
General/DataProviding	Предоставление сведений

5.4.1. Представления

Название	Заголовок	Описание
default	Обычный	Обычное представление информации по объекту

5.5. Запись об учете заявок (General/ LetterAccountingRecord)

Запись об учете заявок (General/ LetterAccountingRecord)	
 oncreate	При создании объекта автоматически заполняются поля Сотрудник, Дата учета заявки, Книга учета заявок, Номер записи. Последний Номер записи получаем с помощью функции GetLastNo. Регистрация записи об учете заявки в книге учета заявок и заполнение поля Книга учета заявок осуществляется с помощью функции Journalizing. Текущий том книги получаем с помощью функции ActiveBook.

Родительские классы	
Letter: General/Letter	Входящее обращение
Свойства	
Number: integer	Номер записи
Date: dateTime	Дата учета заявки
Employee: string[255]	Сотрудник
Comment: text[255]	Примечание
BookList: General/Book	Книга учета заявок
 onwillselect	Перед распаковыванием выпадающего списка в редакторе ассоциации BookList выполняется запрос по реестру книг с условием выборки по типу книги (учета заявок) и пустой дате закрытия.
 oncreaterefobject	При создании объекта в редакторе ассоциации BookList , в случае если открытой книги учета заявок не найдено, создается Dictionary, в котором в качестве параметров передается идентификатор и представление объекта Tun книги . Данный Dictionary используется в обработчике oncreate класса Книга / Том (General/Book) .

5.5.1. Представления

Название	Заголовок	Описание
default	Обычный	Обычное представление информации по объекту

5.6. Актуализация (General/DataActualizationRecord)

Актуализация (General/ LetterAccountingRecord)	
 oncreate	При создании объекта автоматически заполняются поля Сотрудник, Дата актуализации

Родительские классы	
Actualization: General/StorageDoc	Актуализируемый документ
Свойства	
ActualizationDate: dateTime	Дата актуализации
AdditionalDoc: General/StorageDoc	Актуализирующий (дополнительный) документ
 oncreaterefobject	При создании объекта (Документ АИС ОГД) в редакторе ассоциации AdditionalDoc , создается Dictionary, в котором в качестве параметров передается идентификатор и представление текущего объекта Актуализация , а также значение свойства Тип документа создаваемого Документа АИС ОГД . Данный Dictionary используется в обработчике oncreate класса Документ АИС ОГД (General/StorageDoc) .
Employee: string[255]	Сотрудник

5.6.1. Представления

Название	Заголовок	Описание
default	Обычный	Обычное представление информации по объекту
Actualization	Актуализируемый документ	Выводятся реквизиты актуализируемого данным документа и дата актуализации.

5.7. Книга / Том (General/Book)

Книга / Том (General/ Book)	
 oncreate	При создании объекта автоматически заполняются поля: Номер книги / тома по реестру, Дата открытия, Номер тома, Тип книги, Раздел системы, Реестр книг. Если текущий объект создается из редактора ассоциации Номер книги продолжения по реестру и имеет тип «Книга хранения», автоматически заполняется также поле Тип книги хранения. Для получения номера книги по реестру используется функция SetNewNumber. Для заполнения поля Реестр книг необходимо, чтобы в системе существовал единственный открытый том реестра книг. Значения для заполнения полей система получает из Dictionary, который формируется в обработчике события oncreaterefobject свойства, ссылающегося на книгу хранения одного из классов: Регистрационная карта (General/RegistrationCard) (Книга регистрации, Книга хранения), Запись об учете сведений (General/DataAccountingRecord) (Книга учета сведений), Запись об учете предоставления сведений (General/DataProvidingRecord) (Книга учета предоставления сведений), Запись об учете заявок (General/LetterAccountingRecord) (Книга учета заявок), Книга / Том

	(General/Book) (Номер книги продолжения по реестру).
 onselectobject	При выборе объекта. Если тип книги – «Книга хранения», разрешается редактирование поля Тип книги хранения . Если тип книги хранения – «Дело о ЗУ» - разрешается редактирование поля Дело о ЗУ .
 Сформировать книгу (MakeBook)	Метод формирования выходных документов, соответствующих книгам. Пути к шаблонам определены константами метода. Выбор шаблона осуществляется на основе значения поля Тип книги того объекта, с формы которого вызван метод.

Родительские классы	
BookRegister: General/Book	Реестр книг
Свойства	
SerialNumber: integer	Номер книги / тома по реестру
BookName: string[255]	Наименование
BookType: General/BookType	Тип книги
 onchange	При изменении значения поля Тип книги на значение «Книга хранения» разрешает редактирование поля Тип книги хранения .
OpenDate: dateTime	Дата открытия
CloseDate: dateTime	Дата закрытия
ContinuationSerialNumber: General/Book	Номер книги продолжения по реестру
 oncreaterefobject	При создании объекта (Книга/Том) в редакторе ассоциации ContinuationSerialNumber создается Dictionary, в котором в качестве параметров передается идентификатор и представление объекта Тип книги , идентификатор и представление объекта Тип книги хранения , идентификатор и представление объекта Раздел системы , номер тома текущей книги. Данный Dictionary используется в обработчике oncreate класса Книга / Том (General/Book) .
StorageBook: General/StorageBookType	Тип книги хранения
 onwillselect	Перед распакиванием выпадающего списка в редакторе ассоциации StorageBook выполняется запрос по справочнику типов книг хранения с условием выборки по Коду типа книги хранения.
Comment: text[0]	Примечание
VolumeNumber: integer	Порядковый номер тома
Partition: General/SystemPartition	Раздел системы

 onwillselect	Перед распаиванием выпадающего списка в редакторе ассоциации Partition , если значение поля Тип книги - «книга регистрации» или «книга хранения» выполняется запрос по справочнику разделов АИС ОГД с пустым условием выборки (выборка всех значений). В случае, если значение поля Тип книги не соответствует условию, открывается пустой список, напоминая пользователю, что выбирать раздел не следует.
DocList: General/DocList	Дело о ЗУ
Дочерние классы	
General/Book	Книга / Том

5.7.1. Представления

Название	Заголовок	Описание
default	Обычный	Обычное представление информации по объекту
number	Номер книги	Выводится значение поля Номер книги/тома по реестру .

5.8. Дело о земельном участке (General/DocList)

Дело о земельном участке (General/DocList)	
 oncreate	При создании объекта автоматически заполняются поля: Регистратор , Дата создания . Далее, получаем массив классификаторов (по справочнику классификаторов) с кодом 6 – это классификаторы документов, входящих в состав Дела о ЗУ. Для каждого элемента массива добавляем узел агрегации Документ в деле и создаем Документ АИС ОГД для каждого Документа в деле. В итоге получаем сформированную структуру дела о ЗУ, состоящую из Документов в деле , которые можно зарегистрировать с помощью метода.
 Книга хранения (GoToStorageBook)	Метод позволяет перейти к форме редактирования книги хранения текущего дела о ЗУ, если хотя бы один документ дела зарегистрирован в АИС ОГД. Согласно приказу № 85, для каждого дела заводится отдельная книга хранения с номенклатурой «Дело о ЗУ». Для реализации этого требования у класса Книга/Том введен атрибут Дело о ЗУ . При регистрации первого документа дела о ЗУ создается новая книга хранения (объект класса Книга/Том), в поле Дело о ЗУ которой прописывается идентификатор текущего Дела о ЗУ.
 Добавить новый документ АИС ОГД (AddNewStorageDoc)	Метод добавляет новый Документ в деле , связанный с Документом АИС ОГД .

Свойства	
CadNo: string[24]	Кадастровый номер ЗУ
CreateDate: dateTime	Дата создания
File: General/Book	Реестр дел
RegionCadNo: string[24]	Кадастровый номер района
Employee: string[255]	Регистратор
Дочерние классы	
General/DocInFile	Документ в деле

5.8.1. Представления

Название	Заголовок	Описание
default	Обычный	Обычное представление информации по объекту
number	Номер книги	Выводится значение поля Номер книги/тома по реестру .

5.9. Документ в деле (General/ DocInFile)

Документ в деле (General/ DocInFile)	
 oncreate	При создании объекта автоматически заполняются поля: Регистратор, Номер документа в деле . Номер последнего документа в деле получаем с помощью функции GetLastNo .
 Зарегистрировать в АИС ОГД (DocRegistration)	Метод присваивает номер Документу в деле и вызывает веб сервис, осуществляющий учет и регистрацию Документа АИС ОГД в АИС ОГД. Номер последнего документа в деле получаем с помощью функции GetLastNo . Процедура регистрации состоит в добавлении регистрационной карты, с заполненными полями (кроме Даты утверждения) и Записи об учете сведений , в которой остается указать Сопроводительное письмо .

Родительские классы	
DocList: General/DocList	Дело
Свойства	
DocNo: string[12]	Номер документа в деле
StorageDoc: General/StorageDoc	Документ АИС ОГД
Employee: string[255]	Регистратор

6. ДОБАВЛЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО РАЗДЕЛА АИС ОГД

В системе предусмотрено добавление дополнительных разделов. Для добавления нового раздела АИС ОГД нужно добавить новый объект в реестр разделов *Раздел ИС ОГД (General/SystemPartition)*.

Сохранить Xml Сменить вид

Новый

Новый

Наименование раздела системы: Дополнительный раздел 1

Код раздела системы: 10

Добавить

Надежные узлы | Защищенный режим: выкл. 100%

В приказе № 85 определены 9 основных разделов. Код раздела определяем исходя из кода последнего раздела системы.

Далее нужно добавить значения классификатора документов АИС ОГД, относящихся к созданному разделу. Для этого в справочник *Классификатор документа (General/DocCode)* добавляем новый объект. Поле *Код* задает значение классификатора документа и является продолжением классификатора 2.А. Поле *Раздел системы* осуществляет связи между классификатором документа АИС ОГД и разделом АИС ОГД (в нашем случае дополнительным).

Сохранить

Xml

Сменить вид

 **Новый**



 **Новый**

Наименование:

Код:

Раздел системы:  

[Добавить](#)

 Надежные узлы | Защищенный режим: выкл.

 100% 

7. ОПРЕДЕЛЕНИЕ КРИТЕРИЕВ ЗАКРЫТИЯ ТОМОВ КНИГ

В АИС ОГД предусмотрена возможность автоматического закрытия и создания томов книг. Критерием закрытия томов книг является количество записей в них. Количество записей, при котором будет открыт новый том книги, устанавливается в файле _config.xml в тегах:

```
<local-settings>  
  <book-settings>  
    <reg-book-size>количество записей</reg-book-size>  
    <accounting-book-size> количество записей </accounting-book-size>  
    <providing-book-size> количество записей </providing-book-size>  
    <letter-book-size> количество записей </letter-book-size>  
    <file-book-size> количество записей </file-book-size>  
  </book-settings>  
</local-settings>
```

<reg-book-size> - настройки для томов книг регистрации;

<accounting-book-size> - настройки для томов книг учета сведений;

<providing-book-size> - настройки для томов книг учета предоставления сведений;

<letter-book-size> - настройки для томов книг учета заявок;

<file-book-size> - настройки для томов книг реестра дел.