

**СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ НОРМАТИВНО-СПРАВОЧНОЙ
ИНФОРМАЦИЕЙ «OMNIDATA.MDM»**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ОБ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭКЗЕМПЛЯРА
ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, ПРЕДОСТАВЛЕННОГО ДЛЯ
ПРОВЕДЕНИЯ ЭКСПЕРТНОЙ ПРОВЕРКИ**

Содержание

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ТЕРМИНЫ И СОКРАЩЕНИЯ	3
1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.....	4
1.1 Назначение Системы	4
1.2 Назначение документа.....	4
1.3 Цели и задачи системы	4
1.4 Данные об учетной записи тестового пользователя.....	5
1.5 Требования к рабочему месту пользователя	5
1.6 Общие принципы эксплуатации экземпляра ПО.....	5
2 АВТОРИЗАЦИЯ В СИСТЕМЕ.....	6
3 ОСНОВНОЙ ИНТЕРФЕЙС И НАВИГАЦИЯ	7
4 РАБОТА СО СТРУКТУРОЙ ДАННЫХ.....	8
5 РАБОТА С КЛАССИФИКАТОРАМИ	9
5.1 Просмотр списка классификаторов.....	9
5.2 Просмотр карточки элемента классификатора	9
6 РАБОТА СО СПРАВОЧНИКАМИ	11
6.1 Просмотр справочников	11
6.2 Просмотр карточки записи справочника.....	11
6.3 Визуализация справочников и связей.....	12
7 УПРАВЛЕНИЕ ОБЪЕКТАМИ НСИ	14
7.1 Управление каталогами	14
7.2 Управление классификаторами в модели данных.....	15
7.3 Управление основными атрибутами.....	15
7.4 Управление дополнительными атрибутами.....	16
7.5 Управление ключами объектов	16
8 УПРАВЛЕНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ И РОЛЯМИ.....	18
8.1 Управление пользователями	18
8.2 Управление ролями.....	18
9 РАБОТА С БИЗНЕС-ПРОЦЕССАМИ.....	20
10 ОБРАЩЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ	21

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ТЕРМИНЫ И СОКРАЩЕНИЯ

Термин/сокращение	Определение
Omnidata.MDM	Система управления нормативно-справочной информацией Omnidata.MDM
НСИ	Нормативно-справочная информация
MDM	Управление мастер-данными организации (от англ. Master data management)
Администратор	Пользователь системы, обладающий правами настройки системы и управления справочниками
Пользователь	Сотрудник организации, использующий систему для работы с мастер-данными
Справочник	Структурированный набор записей НСИ, описывающий определенный вид объектов: организации, подразделения, материалы, номенклатуру, статусы, типы и другие сущности
Классификатор	Иерархическая или плоская структура данных, используемая для группировки и классификации объектов НСИ по заданным признакам
Карточка объекта	Экранная форма, содержащая атрибуты объекта НСИ и позволяющая просматривать или изменять значения этих атрибутов в зависимости от прав доступа пользователя
Атрибут	Свойство объекта НСИ, например код, наименование, описание, статус, признак активности, дата начала действия или иное бизнес-значимое поле
Ключ объекта	Идентификатор или набор идентификаторов, используемых для однозначного определения объекта НСИ в системе и/или во внешних системах
Бизнес-процесс	Последовательность действий, выполняемых для создания, изменения, согласования, утверждения или публикации данных НСИ

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Назначение Системы

Система Omnidata.MDM предназначена для централизованного управления нормативно-справочной информацией (НСИ) организации.

Система обеспечивает создание, ведение, согласование, хранение и использование справочников и классификаторов предприятия, а также управление их жизненным циклом. Применение системы позволяет:

- обеспечить единое хранилище мастер-данных организации;
- повысить качество и достоверность данных;
- стандартизировать справочники и классификаторы;
- обеспечить контроль изменений и согласование данных;
- упростить интеграцию данных между информационными системами предприятия.

1.2 Назначение документа

Настоящий документ описывает порядок эксплуатации экземпляра программного обеспечения «Omnidata.MDM», предоставленного для проведения экспертной проверки. Документ предназначен для экспертов, администраторов и иных пользователей, которым необходимо ознакомиться с основными функциями системы через веб-интерфейс.

В документе приведены пользовательские сценарии, отражающие основные действия при работе с системой: авторизация, навигация, просмотр структуры данных, работа со справочниками и классификаторами, управление объектами НСИ, управление пользователями и ролями, а также использование механизма бизнес-процессов.

1.3 Цели и задачи системы

Основная цель системы Omnidata.MDM — обеспечение централизованного, контролируемого и прозрачного управления нормативно-справочной информацией организации, которая достигается решением следующих задач:

- создание единого центра управления справочниками и классификаторами;
- унификация структуры мастер-данных и атрибутивного состава объектов;
- снижение числа дублей, ошибок и несогласованных записей;
- обеспечение разграничения прав доступа к функциям и данным;
- поддержка процессов согласования изменений НСИ;
- предоставление пользователям наглядных инструментов просмотра структуры данных и связей между объектами.

1.4 Данные об учетной записи тестового пользователя

Для проведения экспертной проверки используется демонстрационный экземпляр программного обеспечения. Данные для доступа к экземпляру указаны организацией-правообладателем при передаче программного обеспечения на проверку.

Параметр	Значение
Адрес доступа к экземпляру ПО	http://localhost
Логин тестового пользователя	administrator@omnidata.ru
Пароль тестового пользователя	DKmdfZM1sA20s+!
Роль тестового пользователя	Администратор

1.5 Требования к рабочему месту пользователя

Работа с экземпляром Omnidata.MDM выполняется через веб-интерфейс. Для эксплуатации системы на стороне пользователя требуется рабочая станция с доступом к сети, в которой размещен экземпляр программного обеспечения.

Компонент	Минимальное требование
Операционная система	Windows 10 и выше, Linux, macOS либо иная современная ОС с поддержкой актуального веб-браузера
Веб-браузер	Google Chrome, Яндекс Браузер, Mozilla Firefox, Microsoft Edge актуальной версии
Разрешение экрана	Рекомендуется не ниже 1366×768; для комфортной работы с таблицами и карточками объектов - 1920×1080
Сетевой доступ	Доступ по HTTP/HTTPS к адресу демонстрационного экземпляра системы
Права пользователя	Наличие учетной записи в системе Omnidata.MDM с назначенными ролями

1.6 Общие принципы эксплуатации экземпляра ПО

Эксплуатация экземпляра программного обеспечения осуществляется через последовательное выполнение пользовательских операций в веб-интерфейсе. Пользователь выбирает функциональный раздел в боковом меню, выполняет просмотр или изменение данных в рабочей области, после чего сохраняет внесенные изменения при наличии соответствующих прав.

Для целей экспертной проверки рекомендуется выполнять операции преимущественно в режиме просмотра, а операции создания, изменения или удаления объектов выполнять только на демонстрационных данных (при наличии).

2 АВТОРИЗАЦИЯ В СИСТЕМЕ

Для начала работы необходимо открыть в веб-браузере адрес демонстрационного экземпляра Omnidata.MDM. После загрузки страницы отображается форма авторизации.

- Перейдите по адресу экземпляра Omnidata.MDM, предоставленному для проведения экспертной проверки и обозначенному в п. 1.4.
- Введите логин тестового пользователя.
- Введите пароль тестового пользователя.
- Нажмите кнопку входа в систему.
- Убедитесь, что после авторизации открывается основной интерфейс системы.

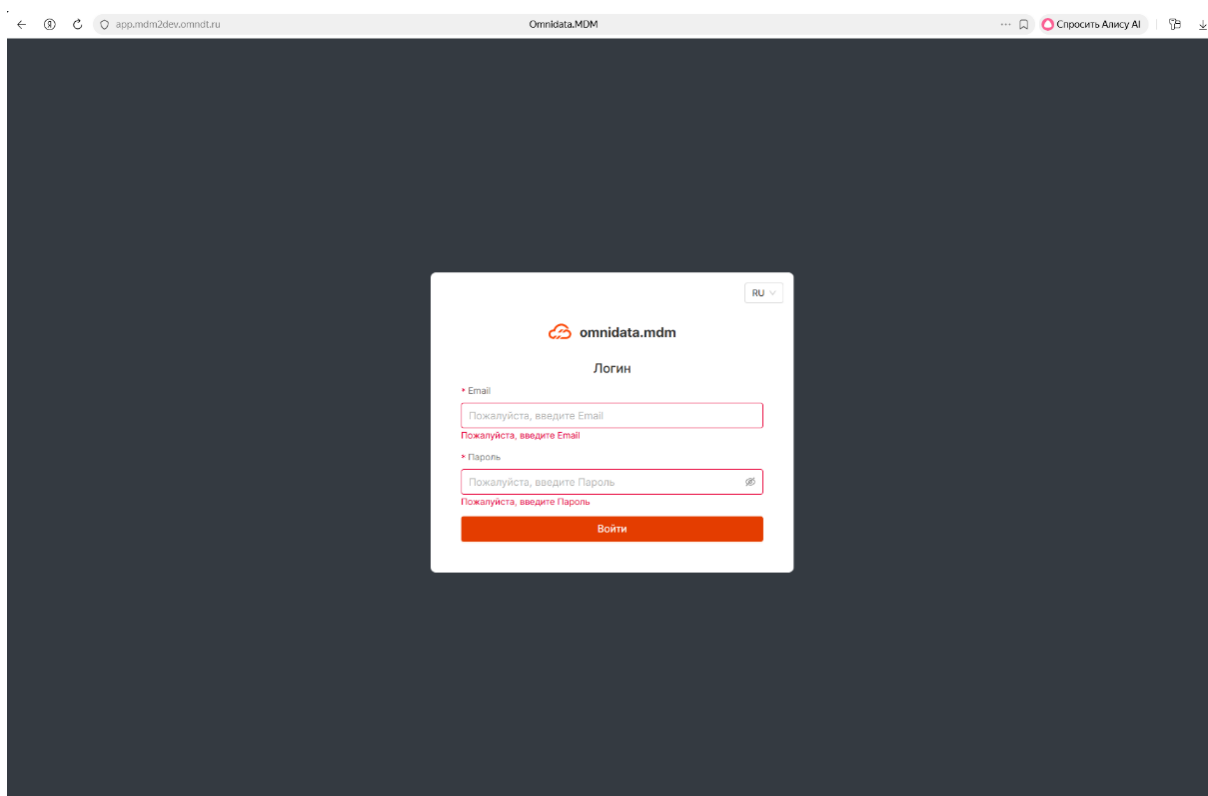


Рисунок 1 – страница авторизации системы Omnidata.MDM

При корректном вводе учетных данных система выполняет аутентификацию пользователя и предоставляет доступ к функциональным разделам в соответствии с назначенными правами. При некорректном вводе логина или пароля пользователь должен повторить ввод учетных данных либо обратиться к администратору экземпляра.

3 ОСНОВНОЙ ИНТЕРФЕЙС И НАВИГАЦИЯ

Основной интерфейс Omnidata.MDM состоит из боковой панели навигации и центральной рабочей области. Через боковое меню пользователь переходит к разделам управления справочниками, классификаторами, структурой данных, пользователями, ролями, бизнес-процессами и технической поддержкой.



Рисунок 2 – боковое меню навигации системы Omnidata.MDM

Меню является основным элементом навигации по системе. Набор доступных пунктов зависит от роли пользователя. Пользователь с административными правами получает доступ к разделам настройки структуры данных и управления учетными записями, тогда как пользователю с ограниченными правами могут быть доступны только отдельные справочники или операции просмотра.



Рисунок 3 – основной экран системы после авторизации

Элемент интерфейса	Назначение
Боковое меню	Переход между функциональными разделами системы.
Рабочая область	Отображение таблиц, карточек, форм редактирования и визуальных представлений данных.
Панель действий	Выполнение операций создания, редактирования, сохранения, удаления или запуска бизнес-процессов.
Табличные представления	Просмотр списков объектов НСИ, справочников, классификаторов и пользователей.
Карточка объекта	Просмотр и изменение атрибутов выбранного объекта.

4 РАБОТА СО СТРУКТУРОЙ ДАННЫХ

Раздел структуры данных предназначен для просмотра и анализа логической организации данных в системе. Он позволяет получить представление о том, какие объекты, атрибуты и связи используются для ведения нормативно-справочной информации.

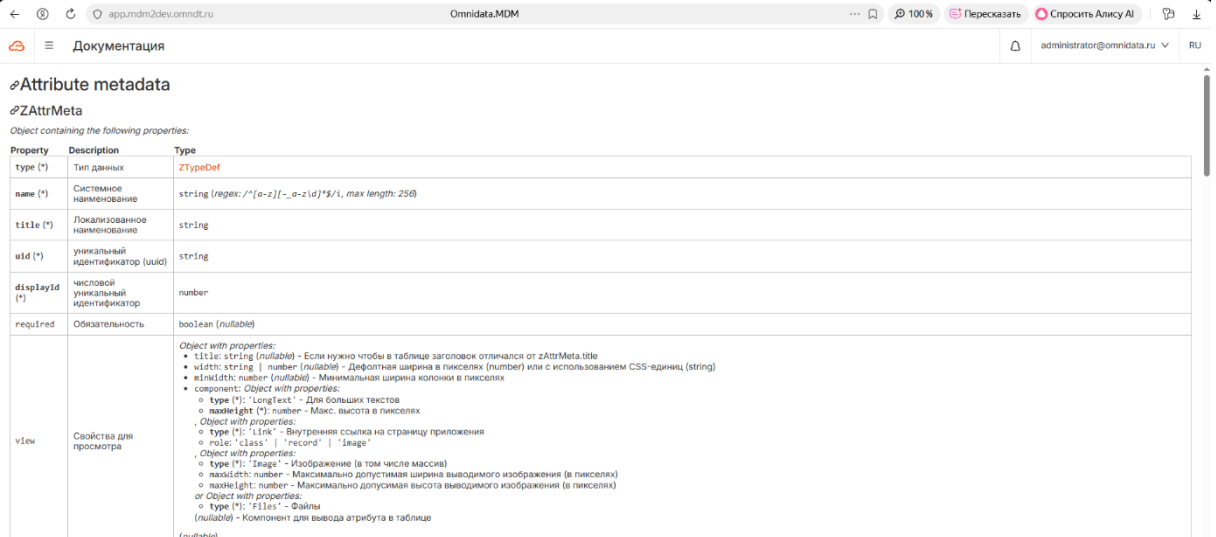


Рисунок 4 – просмотр структуры данных Omnidata.MDM

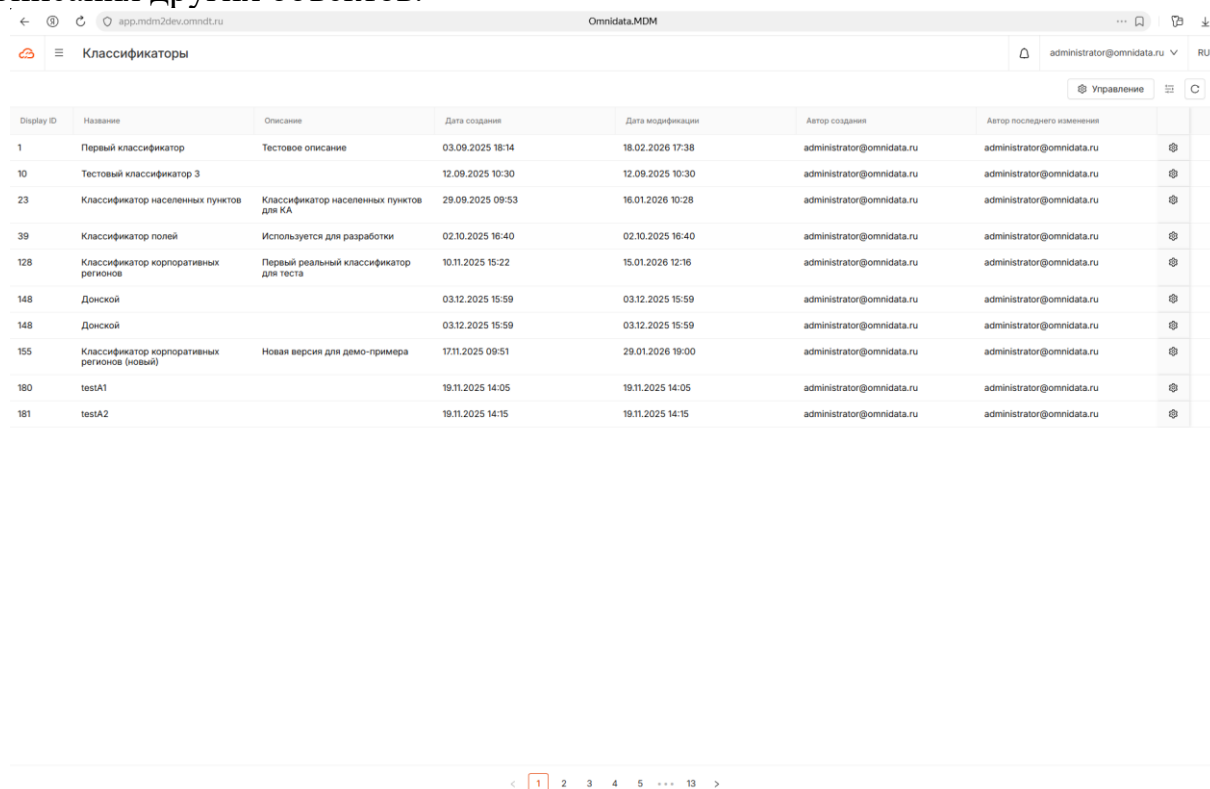
При работе со структурой данных эксперт может проверить наличие модели данных, используемой системой для описания справочников, классификаторов и объектов НСИ. На данном экране отображаются структурные элементы, которые могут использоваться в последующих операциях настройки и ведения данных. Для просмотра структурных элементов:

- Откройте соответствующий раздел в боковом меню.
- Просмотрите список доступных структурных элементов.
- Выберите интересующий объект или группу объектов.
- Проверьте состав отображаемых атрибутов и связей.
- При необходимости перейдите к связанным разделам управления объектами.

5 РАБОТА С КЛАССИФИКАТОРАМИ

5.1 Просмотр списка классификаторов

Классификаторы используются для упорядочивания объектов НСИ по заранее заданной структуре. В системе классификаторы могут использоваться как самостоятельные справочники либо как вспомогательные структуры для описания других объектов.



Display ID	Название	Описание	Дата создания	Дата модификации	Автор создания	Автор последнего изменения	
1	Первый классификатор	Тестовое описание	03.09.2025 18:14	18.02.2026 17:38	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru	⚙
10	Тестовый классификатор 3		12.09.2025 10:30	12.09.2025 10:30	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru	⚙
23	Классификатор населенных пунктов	Классификатор населенных пунктов для КА	29.09.2025 09:53	16.01.2026 10:28	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru	⚙
39	Классификатор полей	Используется для разработки	02.10.2025 16:40	02.10.2025 16:40	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru	⚙
128	Классификатор корпоративных регионов	Первый реальный классификатор для теста	10.11.2025 15:22	15.01.2026 12:16	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru	⚙
148	Донской		03.12.2025 15:59	03.12.2025 15:59	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru	⚙
148	Донской		03.12.2025 15:59	03.12.2025 15:59	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru	⚙
155	Классификатор корпоративных регионов (новый)	Новая версия для демо-примера	17.11.2025 09:51	29.01.2026 19:00	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru	⚙
180	testA1		19.11.2025 14:05	19.11.2025 14:05	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru	⚙
181	testA2		19.11.2025 14:15	19.11.2025 14:15	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru	⚙

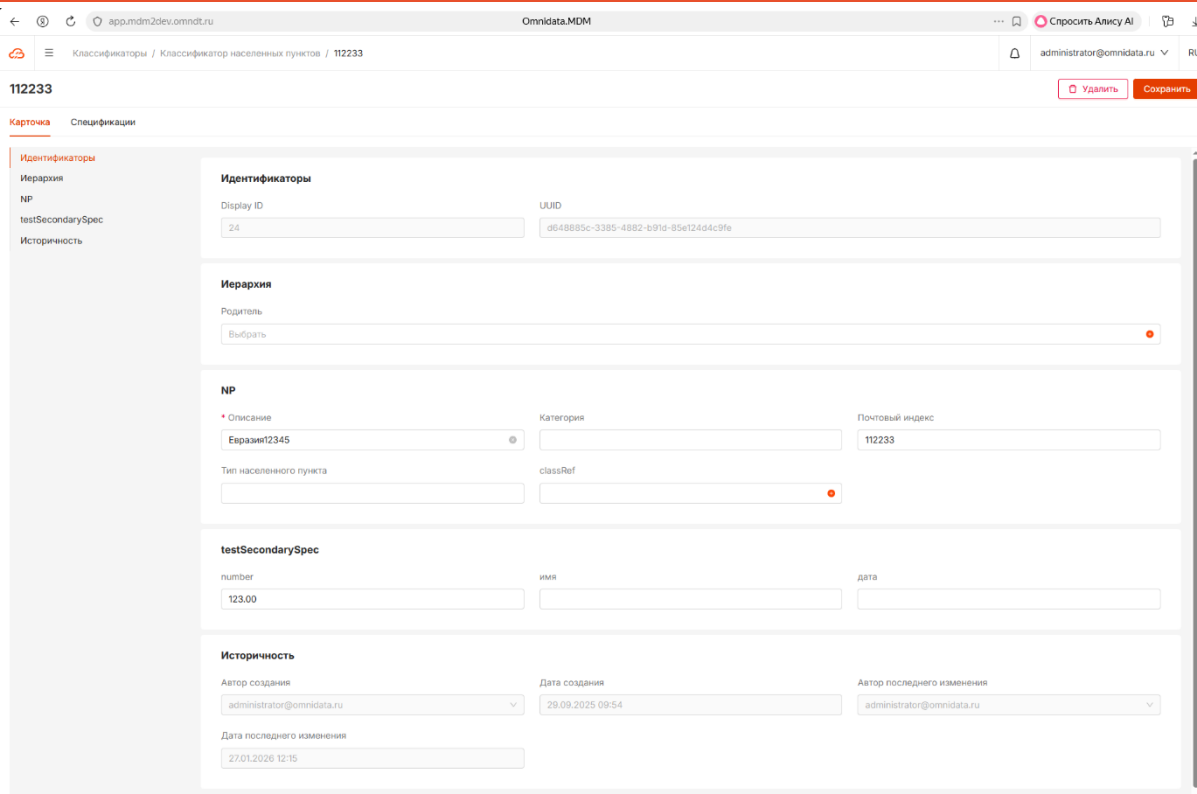
Рисунок 5 — раздел классификаторов

В разделе классификаторов пользователь просматривает доступные классификаторы и их элементы. Для каждого элемента может отображаться код, наименование, родительская принадлежность, статус и иные атрибуты, определенные моделью данных. В данном разделе доступны также:

- просмотр перечня классификаторов;
- открытие выбранного классификатора;
- просмотр иерархии элементов;
- поиск элементов по доступным атрибутам;
- переход к карточке элемента классификатора.

5.2 Просмотр карточки элемента классификатора

Для просмотра детальной информации необходимо выбрать строку или элемент классификатора. После выбора система открывает карточку элемента, содержащую значения его атрибутов.



112233

Удалить Сохранить

Карточка Спецификации

Идентификаторы

Иерархия

NP

testSecondarySpec

Историчность

Идентификаторы

Display ID: 24

UUID: d648885c-3385-4882-b91d-85e124d4c9fe

Иерархия

Родитель: Выбрать

NP

Описание: Евразия12345

Категория: [empty]

Почтовый индекс: 112233

Тип населенного пункта: [empty]

classRef: [empty]

testSecondarySpec

number: 123.00

имя: [empty]

дата: [empty]

Историчность

Автор создания: administrator@omnidata.ru

Дата создания: 29.09.2025 09:54

Автор последнего изменения: administrator@omnidata.ru

Дата последнего изменения: 27.01.2026 12:15

Рисунок 6 — карточка элемента классификатора

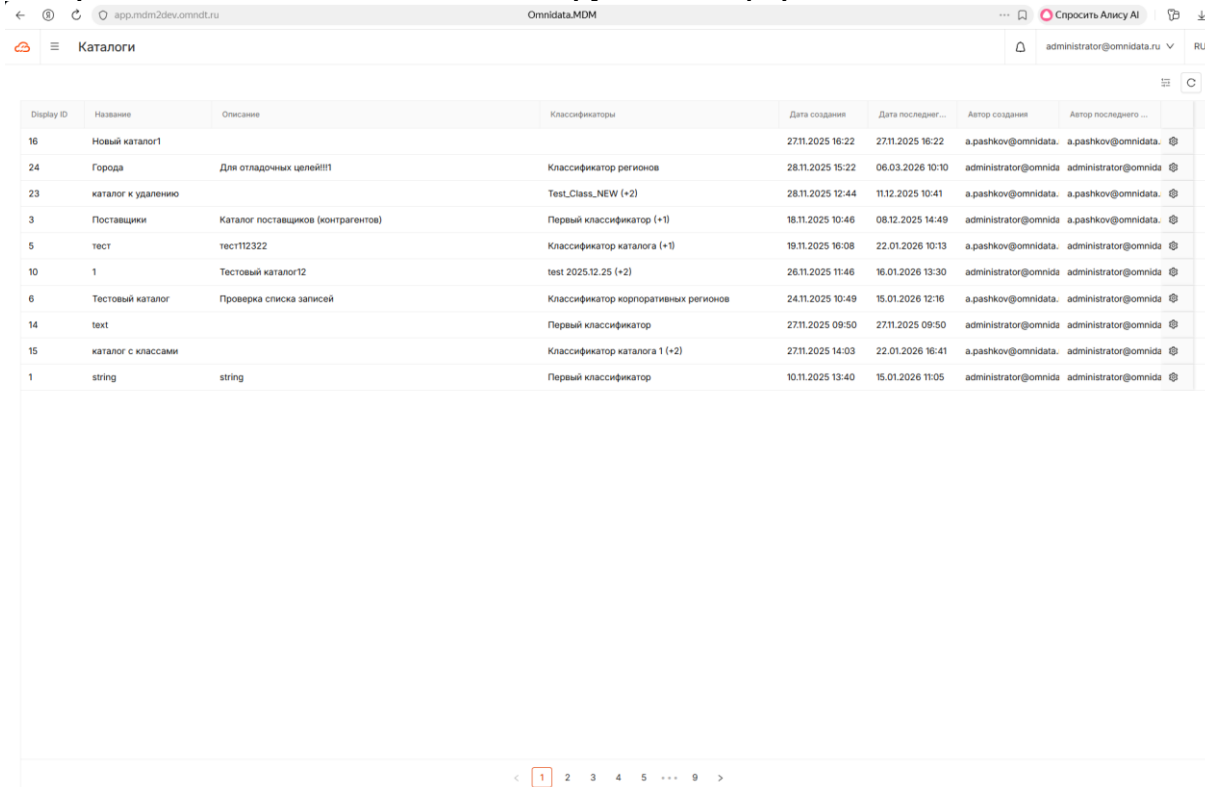
Карточка элемента классификатора используется для просмотра и, при наличии прав, редактирования сведений об элементе. В карточке могут отображаться основные реквизиты, дополнительные признаки, системные идентификаторы и связи с другими объектами НСИ. Для просмотра и внесения изменения данных в карточке элемента классификатора:

- Выберите классификатор в списке.
- Откройте нужный элемент классификатора.
- Проверьте значения основных реквизитов.
- При наличии прав внесите изменения в разрешенные поля.
- Сохраните изменения либо вернитесь к списку без сохранения.

6 РАБОТА СО СПРАВОЧНИКАМИ

6.1 Просмотр справочников

Справочники являются основным объектом ведения НСИ в системе. Они содержат структурированные записи, используемые в бизнес-процессах и интеграционном взаимодействии с другими информационными системами.



Display ID	Название	Описание	Классификаторы	Дата создания	Дата последнег...	Автор создание	Автор последнего ...
16	Новый каталог1			27.11.2025 16:22	27.11.2025 16:22	a.pashkov@omnidata.	a.pashkov@omnidata.
24	Города	Для отладочных целей!!!	Классификатор регионов	28.11.2025 15:22	06.03.2026 10:10	administrator@omnidata	administrator@omnidata
23	каталог к удалению		Test_Class_NEW (+2)	28.11.2025 12:44	11.12.2025 10:41	a.pashkov@omnidata.	a.pashkov@omnidata.
3	Поставщики	Каталог поставщиков (контрагентов)	Первый классификатор (+1)	18.11.2025 10:46	08.12.2025 14:49	administrator@omnidata	a.pashkov@omnidata.
5	тест	тест112322	Классификатор каталога (+1)	19.11.2025 16:08	22.01.2026 10:13	a.pashkov@omnidata.	administrator@omnidata
10	1	Тестовый каталог12	test 2025.12.25 (+2)	26.11.2025 11:46	16.01.2026 13:30	administrator@omnidata	administrator@omnidata
6	Тестовый каталог	Проверка списка записей	Классификатор корпоративных регионов	24.11.2025 10:49	15.01.2026 12:16	a.pashkov@omnidata.	administrator@omnidata
14	text		Первый классификатор	27.11.2025 09:50	27.11.2025 09:50	administrator@omnidata	administrator@omnidata
15	каталог с классами		Классификатор каталога 1 (+2)	27.11.2025 14:03	22.01.2026 16:41	a.pashkov@omnidata.	administrator@omnidata
1	string	string	Первый классификатор	10.11.2025 13:40	15.01.2026 11:05	administrator@omnidata	administrator@omnidata

Рисунок 7 – раздел справочников системы Omnidata.MDM

В табличном представлении справочника пользователь может просматривать записи, выполнять поиск, фильтрацию, сортировку и переходить к карточке конкретной записи. Конкретный набор колонок зависит от выбранного справочника и настроенной модели данных. В данном разделе доступны также:

- просмотр списка справочников и записей справочника;
- открытие карточки выбранной записи;
- проверка атрибутов записи;
- создание новой записи при наличии прав;
- изменение или удаление записи при наличии соответствующих полномочий.

6.2 Просмотр карточки записи справочника

Карточка записи справочника содержит детальное описание объекта НСИ. В зависимости от модели данных карточка может включать обязательные и необязательные поля, признаки, коды, наименования, связи, даты действия и иные атрибуты.

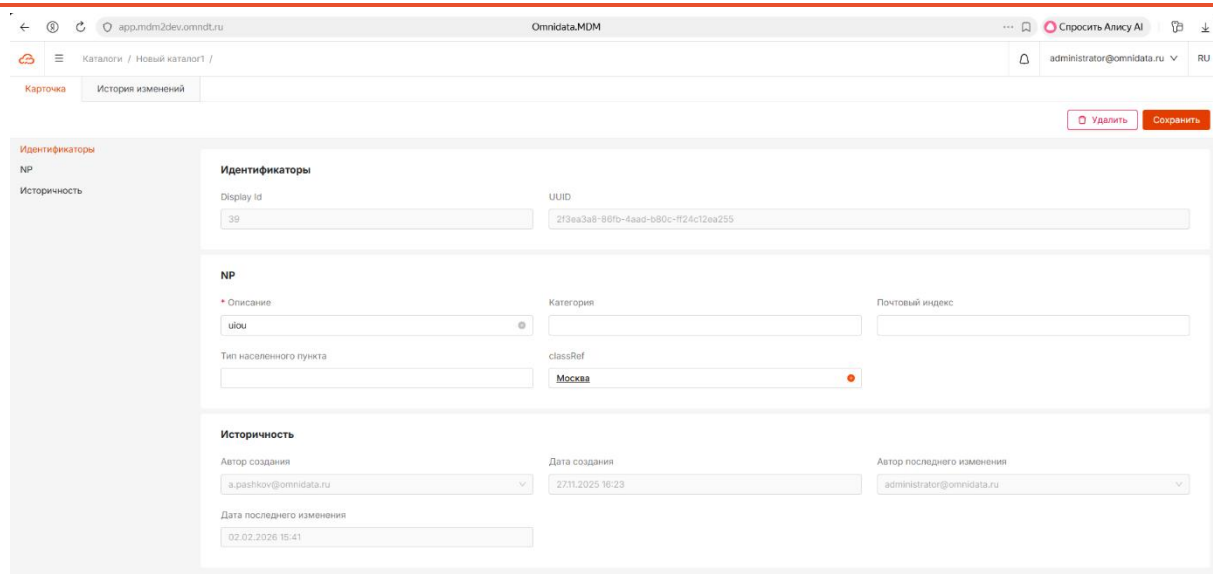


Рисунок 8 – карточка записи справочника

Для внесения изменений пользователь должен обладать соответствующими правами. После изменения значений атрибутов данные сохраняются через управляющую кнопку интерфейса. Если для данного типа данных настроен процесс согласования, изменение может быть направлено на последующее утверждение ответственным пользователем.

Операция	Порядок выполнения	Ожидаемый результат
Просмотр записи	Выбрать запись в таблице справочника.	Открыта карточка записи с заполненными атрибутами.
Создание записи	Нажать кнопку создания, заполнить обязательные поля и сохранить запись.	Новая запись отображается в справочнике либо направляется на согласование.
Редактирование записи	Открыть карточку, изменить доступные поля и сохранить изменения.	Значения атрибутов обновлены либо сформирована заявка на изменение.
Удаление или деактивация	Выбрать соответствующее действие в карточке или таблице.	Запись удалена, деактивирована либо направлена на согласование удаления.

6.3 Визуализация справочников и связей

Для анализа структуры данных система предоставляет визуальные представления. Они позволяют наглядно изучить иерархию, взаимосвязи объектов и состав элементов, относящихся к выбранному справочнику или классификатору.

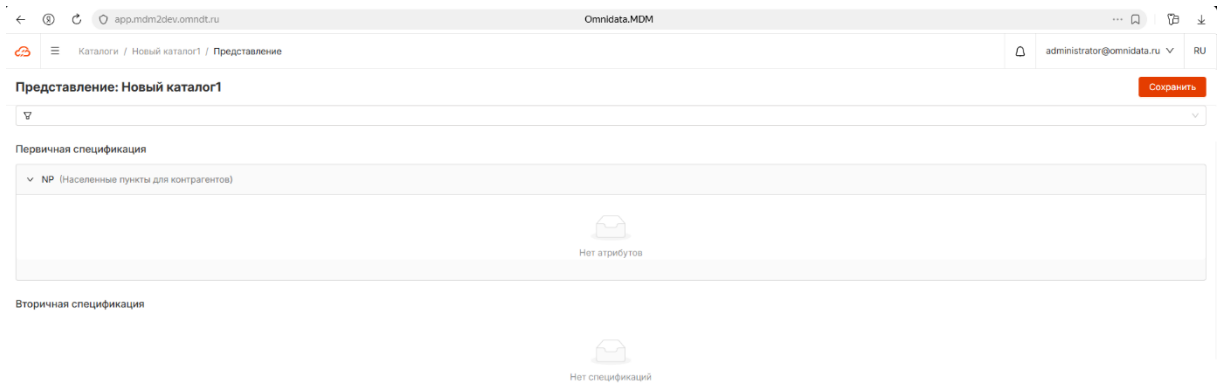


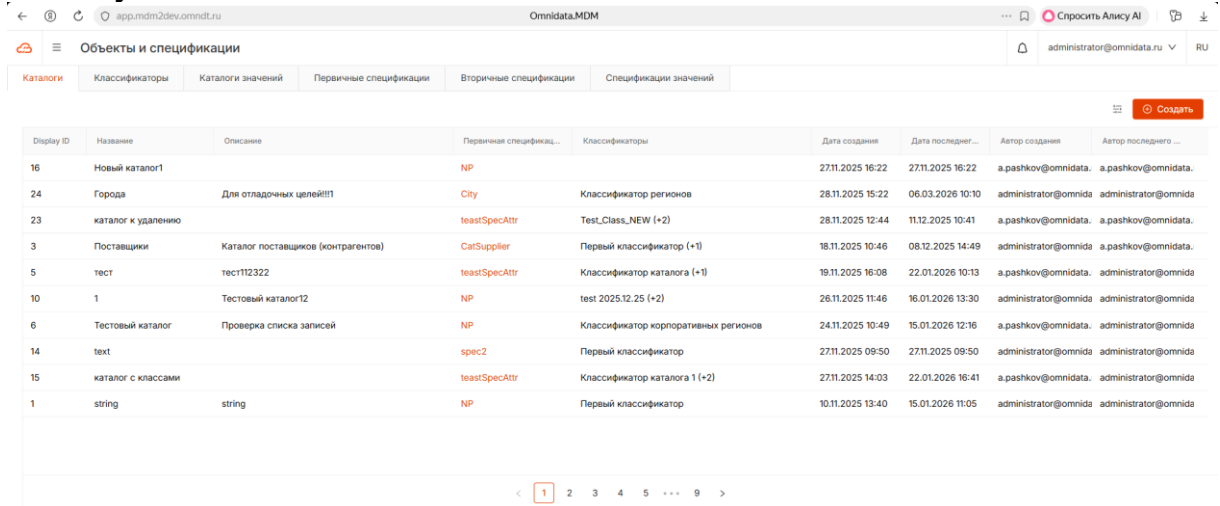
Рисунок 9 – визуализация структуры справочника или классификатора

Визуализация применяется при анализе сложных структур НСИ, когда табличного представления недостаточно для понимания взаимного расположения объектов. Данный экран также полезен для проверки корректности иерархии и связей между элементами.

7 УПРАВЛЕНИЕ ОБЪЕКТАМИ НСИ

7.1 Управление каталогами

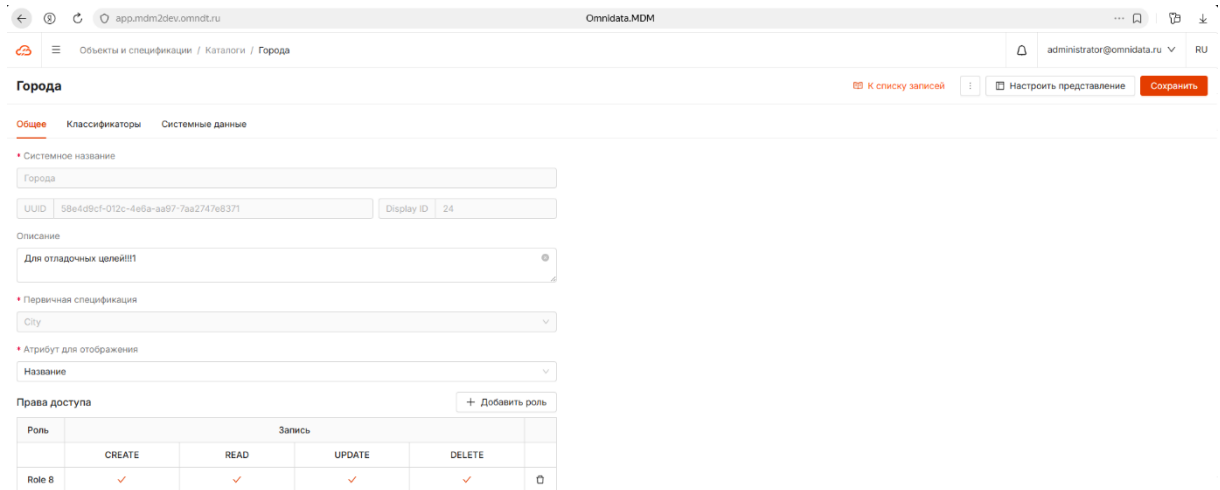
Раздел управления объектами НСИ предназначен для настройки и сопровождения модели данных. В данном разделе администратор определяет, какие каталоги, справочники, классификаторы, атрибуты и ключи используются в системе.



Display ID	Название	Описание	Первичная спецификац...	Классификаторы	Дата создания	Дата последнег...	Автор создания	Автор последнего ...
16	Новый каталог1		NP		27.11.2025 16:22	27.11.2025 16:22	a.pashkov@omnidata.	a.pashkov@omnidata.
24	Города	Для отладочных целей!!!	City	Классификатор регионов	28.11.2025 15:22	06.03.2026 10:10	administrator@omnida	administrator@omnida
23	каталог к удалению		testSpecAttr	Test_Class_NEW (+2)	28.11.2025 12:44	11.12.2025 10:41	a.pashkov@omnidata.	a.pashkov@omnidata.
3	Поставщики	Каталог поставщиков (контрагентов)	CatSupplier	Первый классификатор (+1)	18.11.2025 10:46	08.12.2025 14:49	administrator@omnida	a.pashkov@omnidata.
5	тест	тест112322	testSpecAttr	Классификатор каталога (+1)	19.11.2025 16:08	22.01.2026 10:13	a.pashkov@omnidata.	administrator@omnida
10	1	Тестовый каталог12	NP	test 2025.12.25 (+2)	26.11.2025 11:46	16.01.2026 13:30	administrator@omnida	administrator@omnida
6	Тестовый каталог	Проверка списка записей	NP	Классификатор корпоративных регионов	24.11.2025 10:49	15.01.2026 12:16	a.pashkov@omnidata.	administrator@omnida
14	text		spec2	Первый классификатор	27.11.2025 09:50	27.11.2025 09:50	administrator@omnida	administrator@omnida
15	каталог с классами		testSpecAttr	Классификатор каталога 1 (+2)	27.11.2025 14:03	22.01.2026 16:41	a.pashkov@omnidata.	administrator@omnida
1	string	string	NP	Первый классификатор	10.11.2025 13:40	15.01.2026 11:05	administrator@omnida	administrator@omnida

Рисунок 10 – управление каталогами объектов НСИ

Каталоги позволяют группировать объекты НСИ по функциональному назначению и обеспечивают логическую организацию данных. Через данный экран администратор может просматривать перечень каталогов, их параметры и связанные объекты.



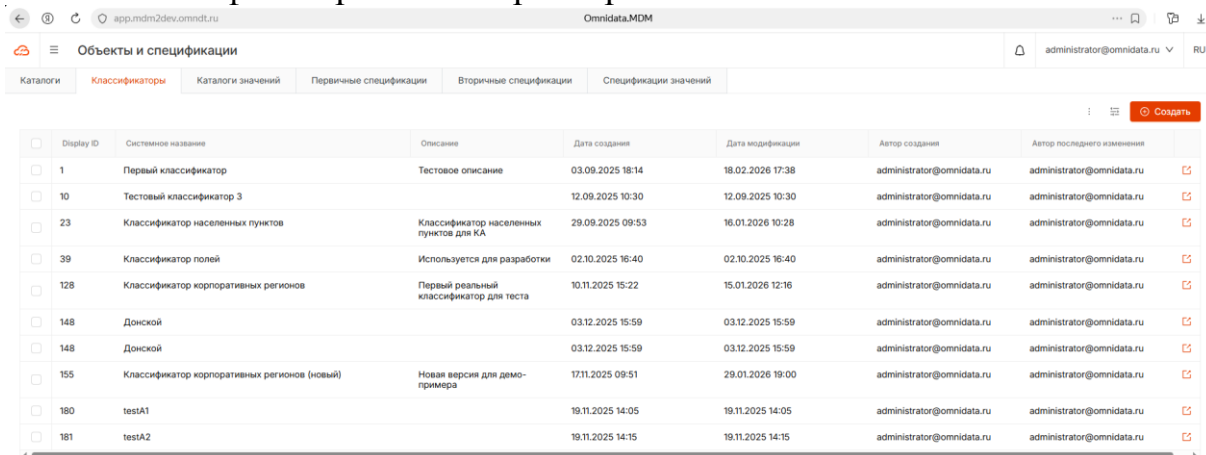
Роль	CREATE	READ	UPDATE	DELETE	
Role 8	✓	✓	✓	✓	0

Рисунок 11 – пример структуры каталога объектов НСИ

Расширенное представление каталога используется для анализа вложенности и состава объектов. Оно позволяет проверить, какие сущности включены в каталог и каким образом они структурированы.

7.2 Управление классификаторами в модели данных

Помимо пользовательского раздела просмотра классификаторов, система содержит административный раздел управления классификаторами как элементами модели данных. Этот раздел используется для настройки состава классификаторов и их параметров.



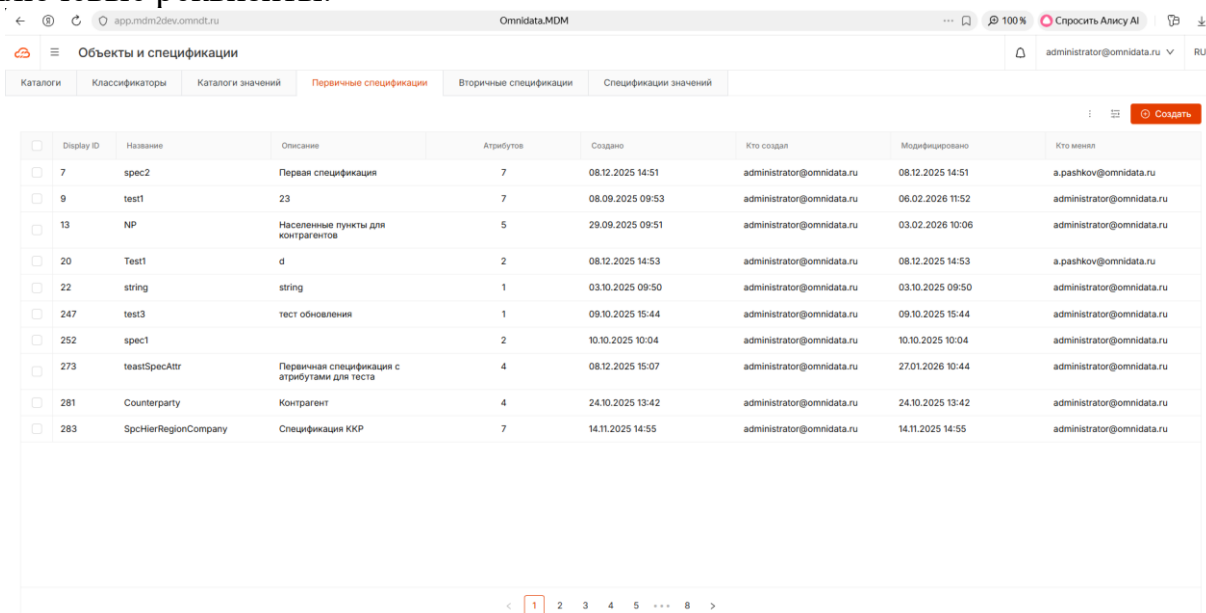
Display ID	Системное название	Описание	Дата создания	Дата модификации	Автор создания	Автор последнего изменения
1	Первый классификатор	Тестовое описание	03.09.2025 18:14	18.02.2026 17:38	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru
10	Тестовый классификатор 3		12.09.2025 10:30	12.09.2025 10:30	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru
23	Классификатор населенных пунктов	Классификатор населенных пунктов для КА	29.09.2025 09:53	16.01.2026 10:28	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru
39	Классификатор полей	Используется для разработки	02.10.2025 16:40	02.10.2025 16:40	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru
128	Классификатор корпоративных регионов	Первый реальный классификатор для теста	10.11.2025 15:22	15.01.2026 12:16	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru
148	Донской		03.12.2025 15:59	03.12.2025 15:59	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru
148	Донской		03.12.2025 15:59	03.12.2025 15:59	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru
155	Классификатор корпоративных регионов (новый)	Новая версия для демо-примера	17.11.2025 09:51	29.01.2026 19:00	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru
180	testA1		19.11.2025 14:05	19.11.2025 14:05	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru
181	testA2		19.11.2025 14:15	19.11.2025 14:15	administrator@omnidata.ru	administrator@omnidata.ru

Рисунок 12 – управление классификаторами в модели данных

Администратор может проверять и настраивать классификаторы, используемые системой, определять их состав, назначение и связи с другими элементами модели данных.

7.3 Управление основными атрибутами

Основные атрибуты определяют базовый состав данных, необходимый для идентификации и описания объектов НСИ. К таким атрибутам обычно относятся код, наименование, описание, статус, даты действия и иные ключевые реквизиты.



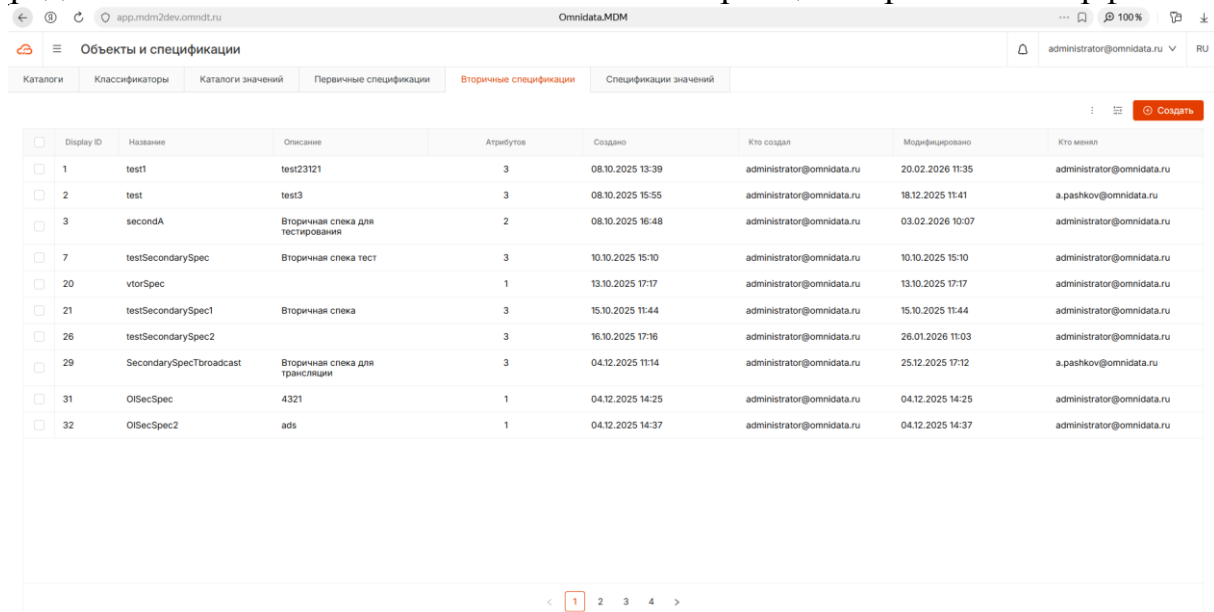
Display ID	Название	Описание	Атрибутов	Создано	Кто создал	Модифицировано	Кто менял
7	spec2	Первая спецификация	7	08.12.2025 14:51	administrator@omnidata.ru	08.12.2025 14:51	a.pashkov@omnidata.ru
9	test1		7	08.09.2025 09:53	administrator@omnidata.ru	06.02.2026 11:52	administrator@omnidata.ru
13	NP	Населенные пункты для контрагентов	5	29.09.2025 09:51	administrator@omnidata.ru	03.02.2026 10:06	administrator@omnidata.ru
20	Test1	d	2	08.12.2025 14:53	administrator@omnidata.ru	08.12.2025 14:53	a.pashkov@omnidata.ru
22	string	string	1	03.10.2025 09:50	administrator@omnidata.ru	03.10.2025 09:50	administrator@omnidata.ru
247	test3	тест обновления	1	09.10.2025 15:44	administrator@omnidata.ru	09.10.2025 15:44	administrator@omnidata.ru
252	spec1		2	10.10.2025 10:04	administrator@omnidata.ru	10.10.2025 10:04	administrator@omnidata.ru
273	testSpecAttr	Первичная спецификация с атрибутами для теста	4	08.12.2025 15:07	administrator@omnidata.ru	27.01.2026 10:44	administrator@omnidata.ru
281	Counterparty	Контрагент	4	24.10.2025 13:42	administrator@omnidata.ru	24.10.2025 13:42	administrator@omnidata.ru
283	SpChierRegionCompany	Спецификация ККР	7	14.11.2025 14:55	administrator@omnidata.ru	14.11.2025 14:55	administrator@omnidata.ru

Рисунок 13 – управление основными атрибутами объектов НСИ

Через данный экран администратор может просматривать список основных атрибутов, контролировать их параметры, обязательность заполнения и использование в интерфейсных формах.

7.4 Управление дополнительными атрибутами

Дополнительные атрибуты используются для расширенного описания объектов НСИ. Они позволяют адаптировать систему под специфику предметной области без изменения базовых принципов работы интерфейса.



Display ID	Название	Описание	Атрибутов	Создано	Кто создал	Модифицировано	Кто менял
1	test1	test23121	3	08.10.2025 13:39	administrator@omnidata.ru	20.02.2026 11:35	administrator@omnidata.ru
2	test	test3	3	08.10.2025 15:55	administrator@omnidata.ru	18.12.2025 11:41	a.pashkov@omnidata.ru
3	secondA	Вторичная спека для тестирования	2	08.10.2025 16:48	administrator@omnidata.ru	03.02.2026 10:07	administrator@omnidata.ru
7	testSecondarySpec	Вторичная спека тест	3	10.10.2025 15:10	administrator@omnidata.ru	10.10.2025 15:10	administrator@omnidata.ru
20	vtorSpec		1	13.10.2025 17:17	administrator@omnidata.ru	13.10.2025 17:17	administrator@omnidata.ru
21	testSecondarySpec1	Вторичная спека	3	15.10.2025 11:44	administrator@omnidata.ru	15.10.2025 11:44	administrator@omnidata.ru
26	testSecondarySpec2		3	16.10.2025 17:16	administrator@omnidata.ru	26.01.2026 11:03	administrator@omnidata.ru
29	SecondarySpecTroadcast	Вторичная спека для трансляции	3	04.12.2025 11:14	administrator@omnidata.ru	25.12.2025 17:12	a.pashkov@omnidata.ru
31	OISecSpec	4321	1	04.12.2025 14:25	administrator@omnidata.ru	04.12.2025 14:25	administrator@omnidata.ru
32	OISecSpec2	ads	1	04.12.2025 14:37	administrator@omnidata.ru	04.12.2025 14:37	administrator@omnidata.ru

Рисунок 14 – управление дополнительными атрибутами объектов НСИ

Использование дополнительных атрибутов обеспечивает гибкость модели данных и позволяет добавлять к объектам дополнительные признаки, необходимые для бизнес-процессов или интеграционного обмена.

7.5 Управление ключами объектов

Ключи объектов используются для идентификации записей НСИ. Ключ может быть внутренним системным идентификатором, бизнес-кодом или внешним идентификатором, применяемым при обмене данными с другими системами.

Управление ключами необходимо для обеспечения уникальности данных, корректного сопоставления записей и предотвращения появления неконсистентных объектов. При экспертной проверке рекомендуется убедиться, что в системе предусмотрен отдельный механизм работы с ключами и идентификаторами объектов.

app.mdm2dev.omnidata.ru Omnidata.MDM administrator@omnidata.ru RU

Объекты и спецификации

Каталоги Классификаторы **Каталоги значений** Первичные спецификации Вторичные спецификации Спецификации значений

Создать

Display ID	Название	Описание	Спецификация	Дата создания	Дата последнег...	Автор создание	Автор последнего ...
26	SpecBash		SpecPashkov	24.12.2025 16:53	25.12.2025 10:03	administrator@omnida	a.pashkov@omnidata
37	каталог к удалению		SpecPashkov3	13.01.2026 10:31	13.01.2026 10:31	administrator@omnida	administrator@omnida
18	Сезоны (тест)		SeasonsTest	18.12.2025 10:11	18.12.2025 10:11	administrator@omnida	administrator@omnida
38	каталог значений новый		SpecPashkov3	14.01.2026 16:44	14.01.2026 16:44	administrator@omnida	administrator@omnida
5	Тест 1		ValueSpec4	15.12.2025 20:04	24.12.2025 17:57	administrator@omnida	administrator@omnida
16	Тестовый каталог значений	Тестр	SpecValues	16.12.2025 15:54	24.12.2025 17:57	administrator@omnida	administrator@omnida
23	тест удаления!	фывф4s	SpecPashkov2	24.12.2025 12:20	19.01.2026 09:28	a.pashkov@omnidata	administrator@omnida
15	Demo	Не удалять!	ValueSpec4	16.12.2025 12:54	03.02.2026 10:06	administrator@omnida	administrator@omnida
40	test	test	ValueSpec4	05.02.2026 10:13	05.02.2026 10:13	administrator@omnida	administrator@omnida
41	BrandTest		Brand	05.02.2026 18:04	05.02.2026 18:04	administrator@omnida	administrator@omnida

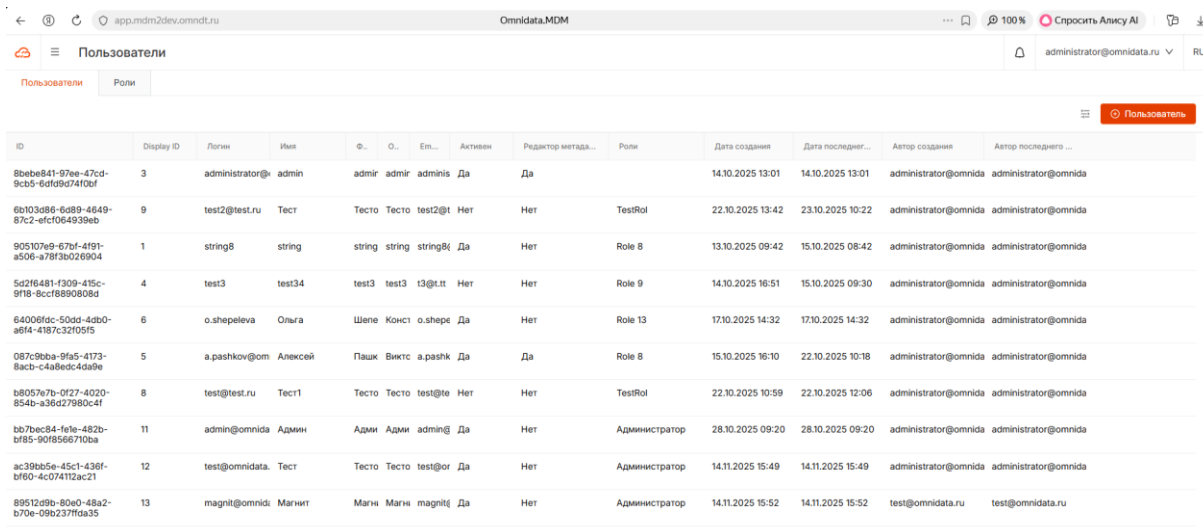
< 1 2 >

Рисунок 15 – управление ключами объектов НСИ

8 УПРАВЛЕНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ И РОЛЯМИ

8.1 Управление пользователями

Раздел управления пользователями предназначен для администрирования учетных записей, предоставления доступа к системе и контроля активности пользователей. Доступ к данному разделу предоставляется администраторам или пользователям с соответствующими полномочиями.



ID	Display ID	Логин	Имя	Ф.	О.	Ем...	Активен	Редактор метада...	Роли	Дата создания	Дата последни...	Автор создания	Автор последнего ...
8bebe841-97ee-47cd-9c2b-6d09b97410bf	3	administrator@	admin	admin	admin	adminis	Да	Да		14.10.2025 13:01	14.10.2025 13:01	administrator@omnida	administrator@omnida
6b103d86-6d89-4649-87c2-efc1064939eb	9	test2@test.ru	Тест	Тест	Тест	test2@t	Нет	Нет	TestRol	22.10.2025 13:42	23.10.2025 10:22	administrator@omnida	administrator@omnida
905107d9-67bf-4191-a506-a78f3b026904	1	string8	string	string	string	string8	Да	Нет	Role 8	13.10.2025 09:42	15.10.2025 06:42	administrator@omnida	administrator@omnida
5d2f6481-f309-415c-9f18-8cc1689080bd	4	test3	test34	test3	test3	t3@tt	Нет	Нет	Role 9	14.10.2025 16:51	15.10.2025 09:30	administrator@omnida	administrator@omnida
64006f6c-50d4-4db0-a6f4-4187c32f05f5	6	o.shepeleva	Ольга	Шене	Конст	o.shepe	Да	Нет	Role 13	17.10.2025 14:32	17.10.2025 14:32	administrator@omnida	administrator@omnida
087c9bba-9fa5-4173-8acb-c4a8edc4da9e	5	a.pashkov@om	Алексей	Пашк	Викт	a.pashk	Да	Да	Role 8	15.10.2025 16:10	22.10.2025 10:18	administrator@omnida	administrator@omnida
b8057e7b-0f27-4020-854b-a36c27980c4f	8	test@test.ru	Тест1	Тест	Тест	test@te	Нет	Нет	TestRol	22.10.2025 10:59	22.10.2025 12:06	administrator@omnida	administrator@omnida
bb7bec84-fe1e-482b-bf85-90f8566710ba	11	admin@omnida	Админ	Адми	Адми	admin@	Да	Нет	Администратор	28.10.2025 09:20	28.10.2025 09:20	administrator@omnida	administrator@omnida
ac39bb5e-45c1-436f-bf60-4c074112ac21	12	test@omnidata.	Тест	Тест	Тест	test@or	Да	Нет	Администратор	14.11.2025 15:49	14.11.2025 15:49	administrator@omnida	administrator@omnida
89512d9b-80e0-48a2-b70e-09b237fda35	13	magnit@omnid	Магнит	Магн	Магн	magnit	Да	Нет	Администратор	14.11.2025 15:52	14.11.2025 15:52	test@omnidata.ru	test@omnidata.ru

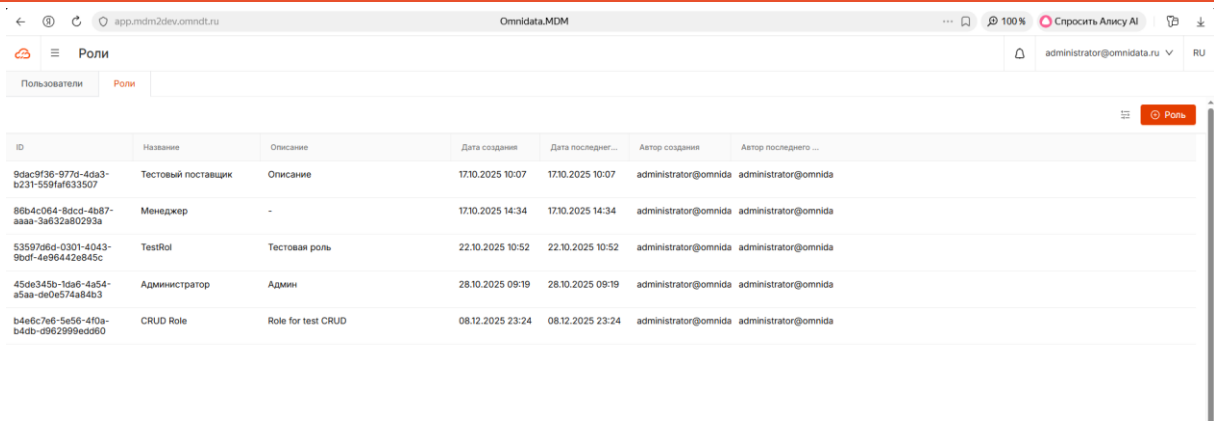
Рисунок 16 – раздел управления пользователями

Администратор может просматривать список пользователей, создавать новые учетные записи, изменять параметры существующих пользователей и назначать им роли. Конкретный состав доступных действий определяется настройками прав доступа.

Действие администратора	Описание
Создание пользователя	Создание новой учетной записи для предоставления доступа к системе.
Редактирование пользователя	Изменение параметров учетной записи, отображаемого имени, статуса или иных доступных полей.
Назначение ролей	Привязка пользователя к одной или нескольким ролям, определяющим его права.
Ограничение доступа	Блокировка или изменение прав пользователя при необходимости ограничения доступа к функционалу.

8.2 Управление ролями

Роли используются для разграничения доступа к функциям и данным системы. Ролевая модель позволяет определить, какие пользователи могут просматривать, создавать, изменять, удалять или согласовывать данные НСИ.



ID	Название	Описание	Дата создания	Дата последнег...	Автор создания	Автор последнего ...
9dac9f36-977d-4da3-b231-559faf633507	Тестовый поставщик	Описание	17.10.2025 10:07	17.10.2025 10:07	administrator@omnida	administrator@omnida
86b4c064-8dcd-4b87-aaaa-3a632a80293a	Менеджер	-	17.10.2025 14:34	17.10.2025 14:34	administrator@omnida	administrator@omnida
5359796d-0301-4043-8bdf-4e96442e845c	TestRole	Тестовая роль	22.10.2025 10:52	22.10.2025 10:52	administrator@omnida	administrator@omnida
45de345b-1da6-4a54-a5aa-d6e0e574a84b3	Администратор	Админ	28.10.2025 09:19	28.10.2025 09:19	administrator@omnida	administrator@omnida
b4e6c7e6-5e56-4f0a-b4db-d962999edd60	CRUD Role	Role for test CRUD	08.12.2025 23:24	08.12.2025 23:24	administrator@omnida	administrator@omnida

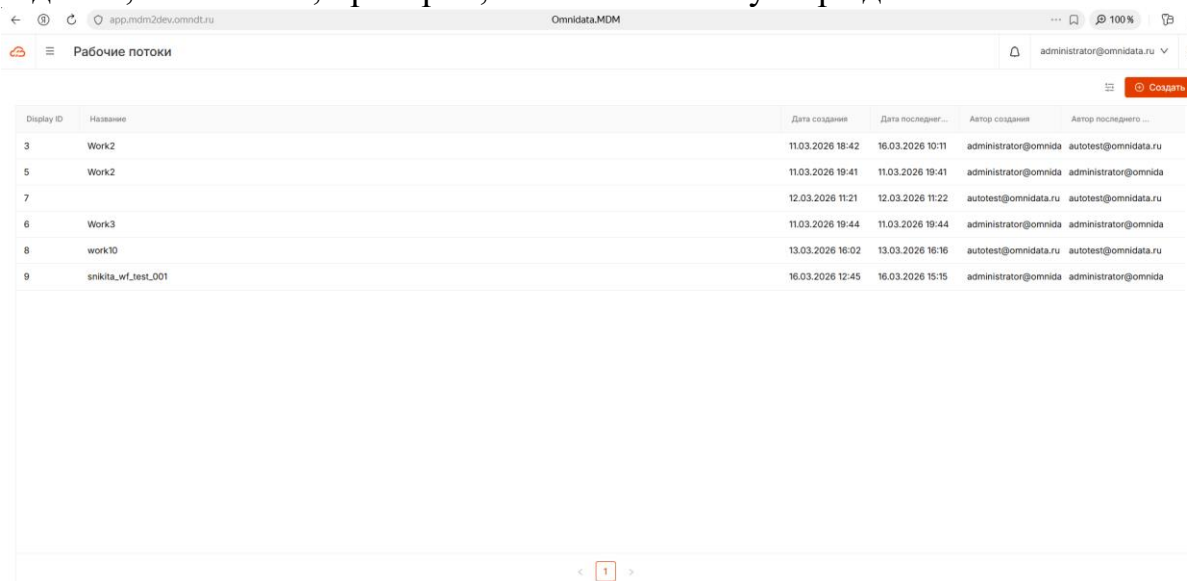
Рисунок 17 – раздел управления ролями пользователей

При проведении экспертной проверки рекомендуется убедиться, что система предоставляет отдельный интерфейс для управления ролями, а также позволяет связать пользователей с соответствующими наборами прав, а именно:

- роль администратора используется для настройки системы и управления пользователями;
- роль оператора НСИ используется для ведения справочников и объектов данных;
- роль согласующего используется для участия в бизнес-процессах утверждения изменений;
- роль пользователя с правами просмотра используется для ознакомления с данными без возможности изменения.

9 РАБОТА С БИЗНЕС-ПРОЦЕССАМИ

Бизнес-процессы в Omnidata.MDM предназначены для управления жизненным циклом изменений НСИ. Они позволяют формализовать порядок создания, изменения, проверки, согласования и утверждения записей.



Display ID	Название	Дата создания	Дата последнего...	Автор создания	Автор последнего...
3	Work2	11.03.2026 18:42	16.03.2026 10:11	administrator@omnida	autotest@omnidata.ru
5	Work2	11.03.2026 19:41	11.03.2026 19:41	administrator@omnida	administrator@omnida
7		12.03.2026 11:21	12.03.2026 11:22	autotest@omnidata.ru	autotest@omnidata.ru
6	Work3	11.03.2026 19:44	11.03.2026 19:44	administrator@omnida	administrator@omnida
8	work10	13.03.2026 16:02	13.03.2026 16:16	autotest@omnidata.ru	autotest@omnidata.ru
9	snikita_wf_test_001	16.03.2026 12:45	16.03.2026 15:15	administrator@omnida	administrator@omnida

Рисунок 18 – раздел управления бизнес-процессами

Через раздел бизнес-процессов пользователь или администратор может просматривать доступные процессы, их статусы и параметры. Наличие данного механизма обеспечивает контролируемое внесение изменений и снижает риск несанкционированной или ошибочной модификации справочной информации.

Этап процесса	Описание
Инициирование изменения	Пользователь создает или изменяет объект НСИ, после чего изменение может быть направлено на согласование.
Проверка данных	Ответственный пользователь проверяет полноту и корректность внесенных значений.
Согласование	Уполномоченный участник принимает решение об утверждении или отклонении изменения.
Публикация	Утвержденные данные становятся доступными для дальнейшего использования в системе и, при необходимости, во внешних системах.
История изменений	Сведения о выполненных действиях сохраняются для последующего анализа и контроля.

10 ОБРАЩЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ

В случае возникновения вопросов по работе с экземпляром программного обеспечения пользователь может обратиться в службу технической поддержки. Раздел технической поддержки используется для получения информации о каналах взаимодействия с правообладателем и сопровождения обращений.



Рисунок 19 – раздел технической поддержки

При направлении обращения рекомендуется указывать адрес экземпляра, учетную запись пользователя, раздел системы, описание выполненных действий, ожидаемый результат и фактически наблюдаемое поведение. При наличии ошибки целесообразно приложить скриншот экрана и точное время возникновения проблемы.

Канал поддержки	Описание
Портал технической поддержки	https://support.omnidata.ru
Электронная почта	support@omnidata.ru
Состав обращения	Описание проблемы, шаги воспроизведения, скриншоты, сведения об учетной записи и времени возникновения ошибки.