

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования  
«Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» (ВлГУ)

# Конструкторы бизнес-приложений (баз данных)

курс «Методологические основы информатизации бизнеса»

Подготовил студент группы ПИМ-120 Семенов М.Ю.

2021

# Инструкция к Ruна

[Видео «Конструктор баз данных Руна - создание простой программы»](#)

- Создание программы в конструкторе баз данных Руна на примере документа - Заявления в арбитражный суд
- [База знаний для Конструктора Руна](#)

# Созданы объекты

The screenshot shows a software interface titled "Документы [режим конструктора]". The interface is divided into several sections:

- Top Bar:** Contains icons for "Проекты", "Конструктор", and "Ещё", along with a "Инструменты" button.
- Left Panel:** A navigation pane with "Справочники" and "Заявления" sections. Under "Заявления", the following items are listed: "Клиенты", "Управляющий", "Страна", "Суд", "Заявление", "Документ", "Заявления", and "Список документов" (which is currently selected).
- Structure Panel:** A sub-panel with "Создать" and "Изменить" buttons, and a "Шаблоны" icon.
- Document List Panel:** A table titled "Список документов" with the following data:

Имя	Группа
Список документов	
Отображение	стандартное
Сортировка	
Вкладки	Детализация
- Field List Panel:** A sub-panel titled "Список полей" with a tab "Исходные записи". It shows a list of fields for the selected "Документ":

Имя	Отображать	Вкладка	Источник	Исх. значение	В фильтре	Исх. фильтра
Документ	список и вкладка	1	Документ		нет	



# В объектах настроены поля

**Структура**

Создать | Изменить | Шаблоны

- Клиенты
- Управляющий
- Страна
- Суд
- Заявление
- Документ
- Заявления
- Список документов

**Клиенты**

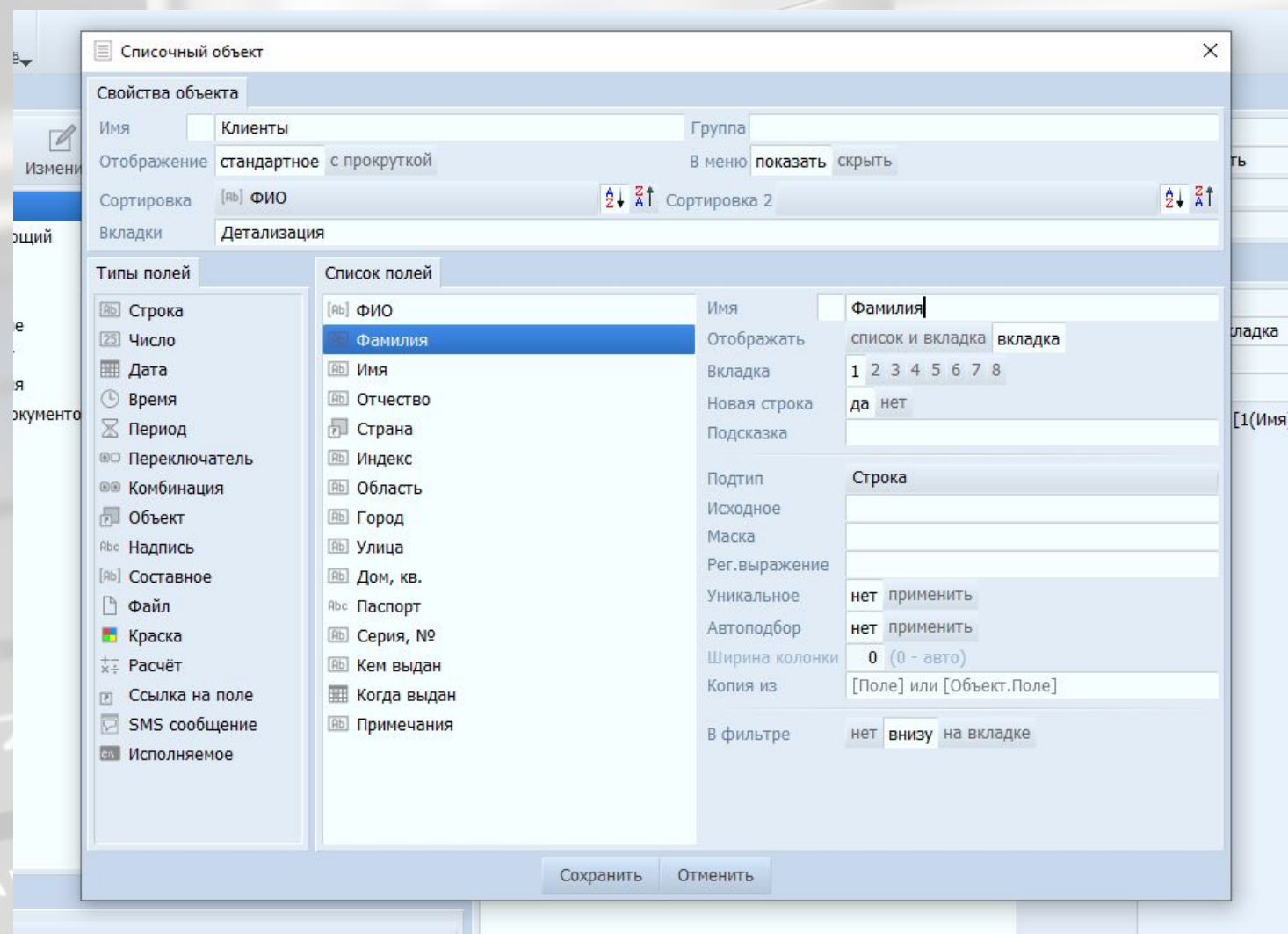
Имя	Клиенты	Группа	
Отображение	стандартное	В меню	отображать
Сортировка	ФИО	Сортировка 2	
Вкладки	Детализация		

**Список полей** | Исходные записи

Имя	Формула
ФИО	ФИО
Фамилия	список и вкладка
Имя	8
Отчество	нет
Страна	[Фамилия] [1(Имя)]. [1(Отчество)].
Индекс	
Область	
Город	
Улица	
Дом, кв.	
Паспорт	
Серия, №	
Кем выдан	
Когда выдан	
Примечания	

Фильтр

# В объектах настроены поля



# Создана форма для заполнения «Клиенты»

Документы

Справочники

Клиенты

Заявления

Клиенты

Создать

Изменить

Копировать

Экспорт

Импорт

ФИО

Иванов И. И.

Петров П. П.

Сидоров С. С.

3 из 3

Фильтр

Применить

Сбросить

Фамилия

Серия, №

Детализация

8

Фамилия

Иванов

Имя

Иван

Отчество

Иванович

Страна

Россия

Индекс

Область

Ивановская область

Город

Иваново

Улица

ул. Солнечная

Дом, кв.

д.5 кв.10

Паспорт

Серия, №

АА 121212

Кем выдан

Кем-то важным

Когда выдан

01.10.2015

Примечания

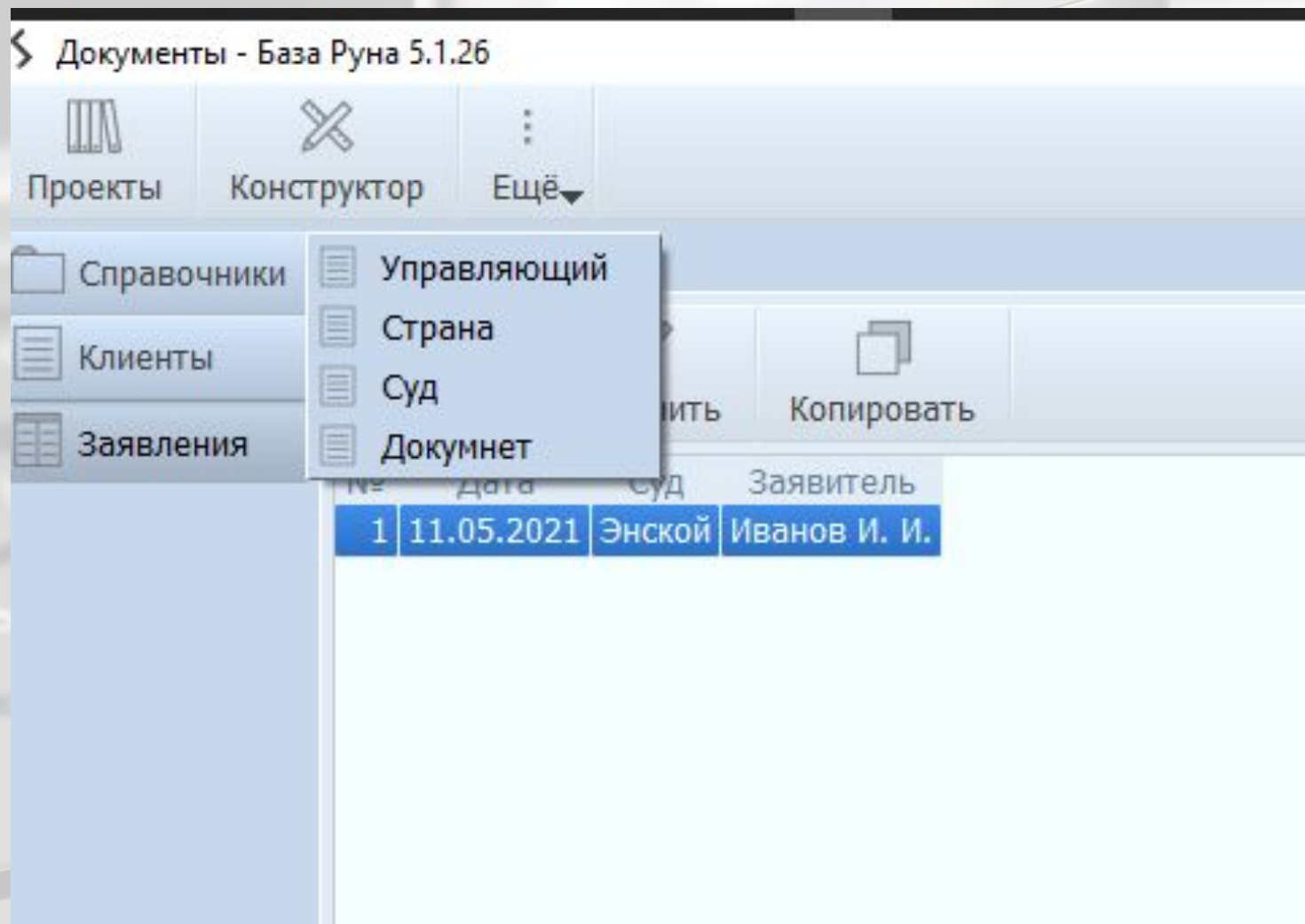
# Создана форма для заполнения «Заявление»

The screenshot displays a software interface for document management. The main window is titled 'Документы' (Documents) and features a navigation pane on the left with 'Заявления' (Applications) selected. The interface is divided into several sections:

- Заявления (Applications):** A table with columns '№', 'Дата', 'Суд', and 'Заявитель'. A single entry is visible: № 1, Дата 11.05.2021, Суд Энской, Заявитель Иванов И. И. Above the table are buttons for 'Создать' (Create), 'Изменить' (Edit), and 'Копировать' (Copy).
- Детализация (Details):** A form with fields for '№' (1), 'Дата' (11.05.2021), 'Суд' (Энской), 'Заявитель' (Иванов И. И.), 'Истец' (Петров П. П.), 'Ответчик' (Сидоров С. С.), 'Управляющий' (Синичкин С.С.), 'Требование' (100 000), 'Сумма долга' (50 000), 'Лот №' (123), and 'Дата лота' (10.05.2012).
- Список документов (Document List):** A table with columns 'Документ' and 'Примечания'. The first row is highlighted: 'Договор уступки права требования (договор цессии)'. Other rows include 'Документы, подтверждающие полную оплату по договору (платежные документы)', 'Квитанция с почты, подтверждающая отправку уведомления о правоприменстве должника', 'Исполнительный лист', 'Постановление Арбитражного суда о взыскании', and 'Выписка из ЕГРЮЛ Истца и Ответчика'.
- Фильтр (Filter):** A section at the bottom left with a 'Применить' (Apply) button and a 'Сбросить' (Reset) button. It contains filter fields for 'Дата' (11.04.2021), 'Суд', 'Заявитель', 'Истец', 'Ответчик', and 'Управляющий', each with a dropdown arrow and a clear button (X).

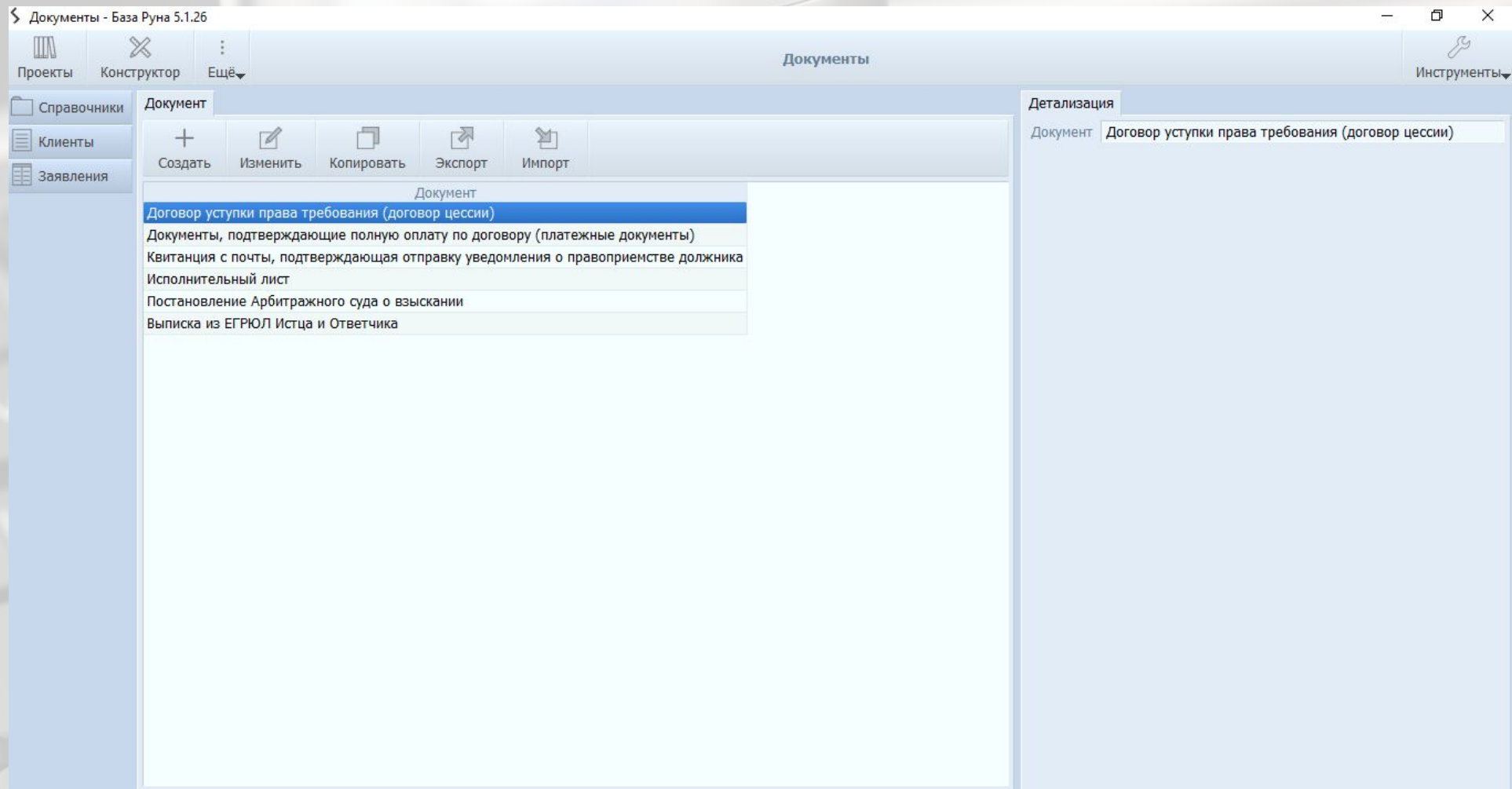


# Созданы справочники





# Созданы справочники



# В формы добавлены справочники

Документы

Инструмент

Заявления

Создать Изменить Копировать

№	Дата	Суд	Заявитель
1	11.05.2021	Энской	Иванов И. И.

1 из 1

Фильтр

Применить Сбросить

Дата 11.04.2021 (-) (x)

Суд (-) (x)

Заявитель (-) (x)

Истец (-) (x)

Ответчик (-) (x)

Детализация

Примечания

№ 1

Дата 11.05.2021

Суд Энской

Заявитель Иванов И. И.

Истец Петров П. П.

Ответчик Сидоров С. С.

Управляющий Синичкин С.С.

Требование 100 000

Сумма долга 50 000

Лот № 123

Дата лота 10.05.2012

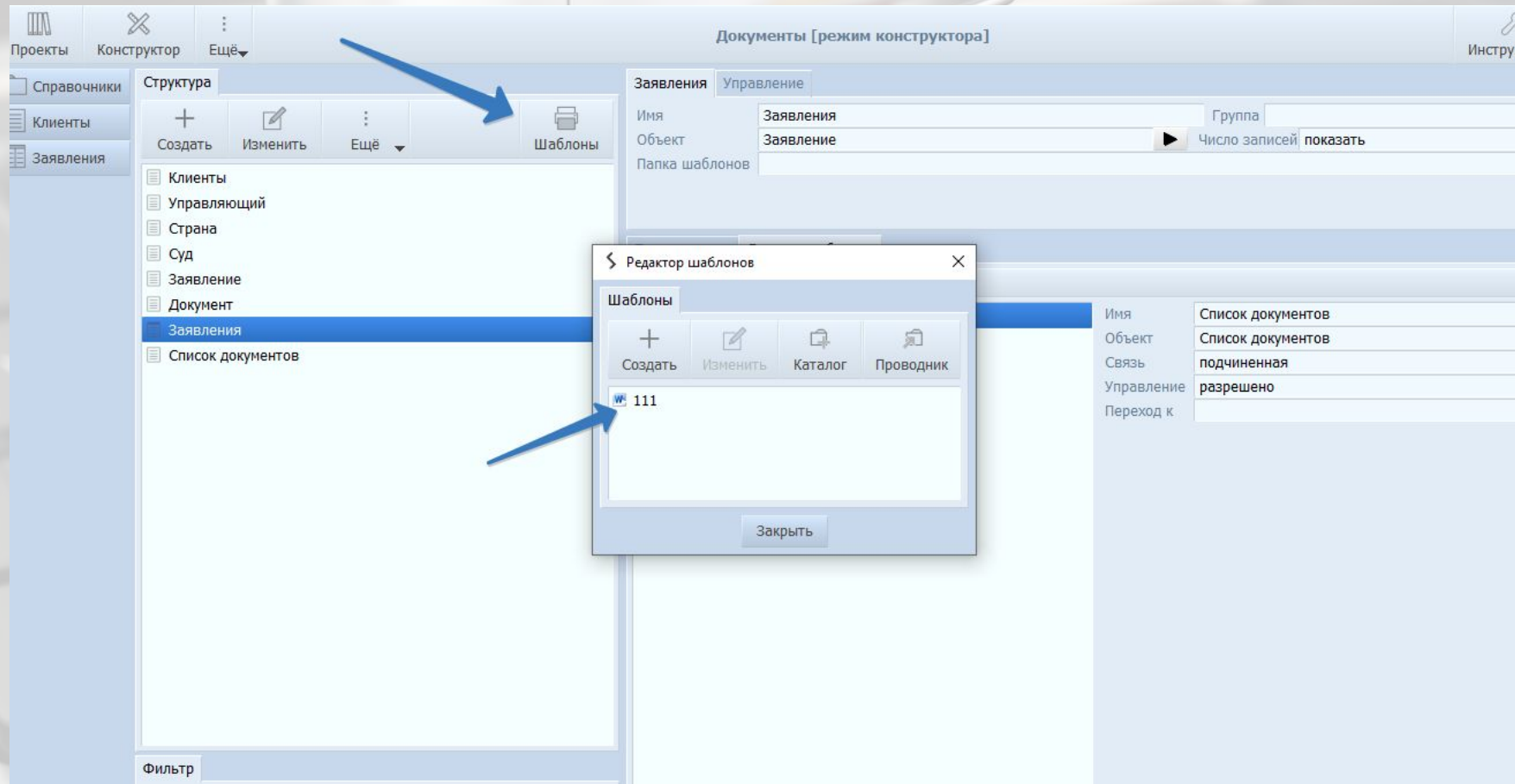
Список документов

Создать Изменить Копировать

Документ

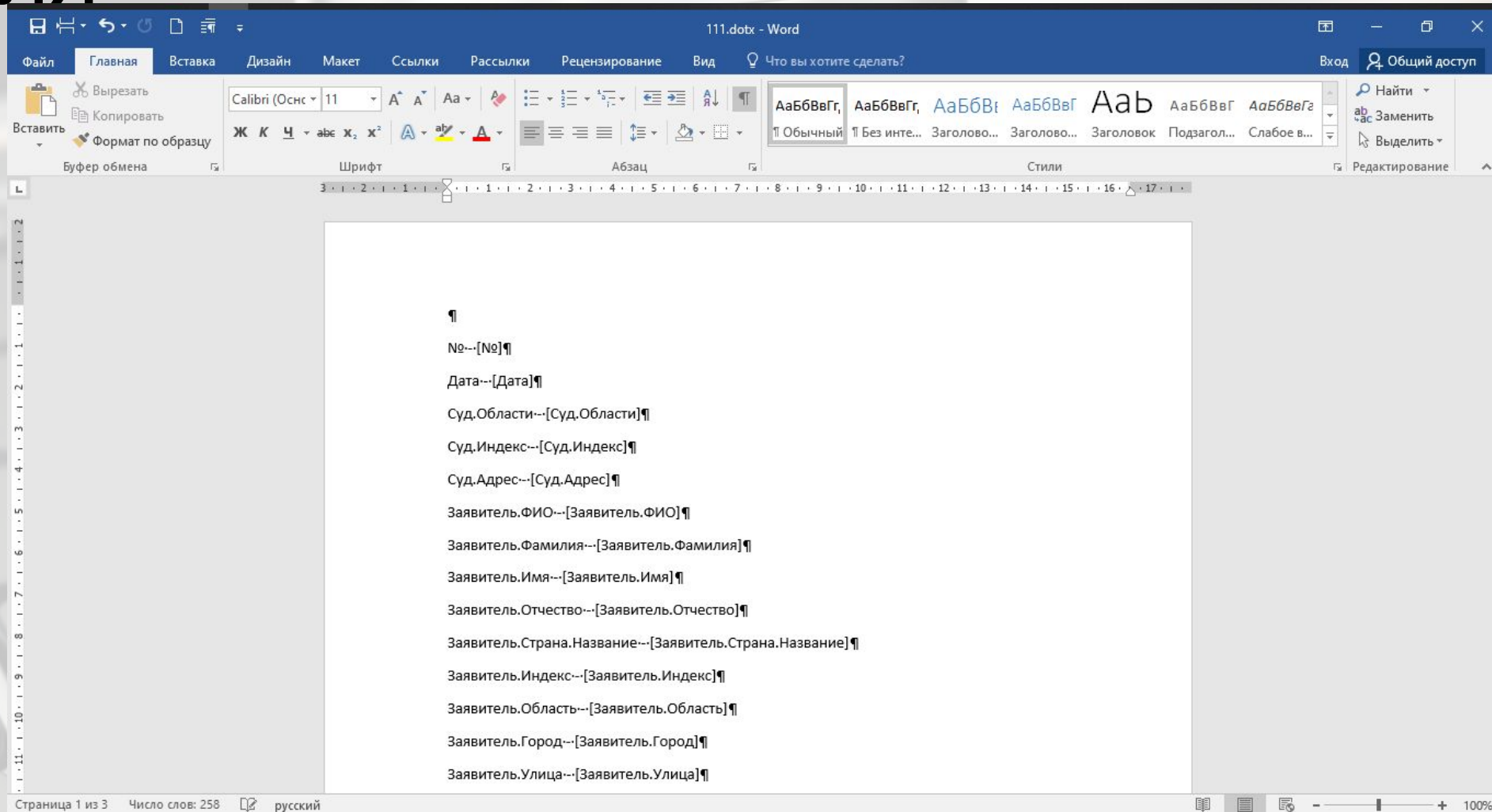
- Договор уступки права требования (договор цессии)
- Документы, подтверждающие полную оплату по договору (платежные документы)
- Квитанция с почты, подтверждающая отправку уведомления о правоприменстве должника
- Исполнительный лист
- Постановление Арбитражного суда о взыскании
- Выписка из ЕГРЮЛ Истца и Ответчика

# Создали шаблон документа, содержащий созданные поля

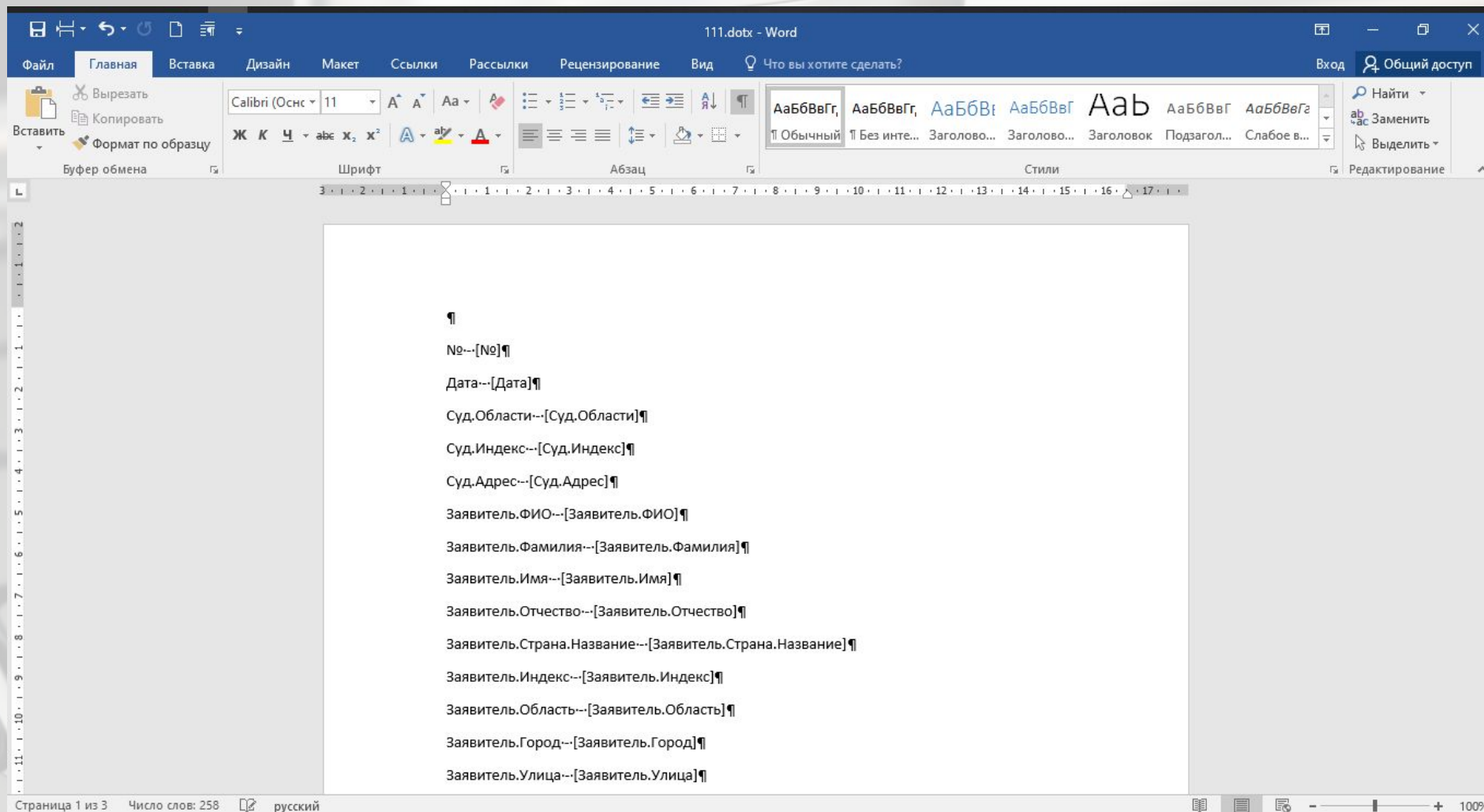




# Создали шаблон документа, содержащий созданные базе данных поля



# Из шаблона документа создается нужная форма документа



# Каталог готовых программ



Runa Market

каталог программ на базе конструктора Руна

[Каталог программ](#)

[Конструктор Руна](#)

[Помощь](#)

[Обратная связь](#)

[Автобизнес \(3\)](#)

[Бухгалтерия \(2\)](#)

[Гос. регистрация \(2\)](#)

[Делопроизводство \(2\)](#)

[Контроль и учет \(3\)](#)

[Медицина \(2\)](#)

[Недвижимость \(1\)](#)

[Образование \(1\)](#)

[Торговля и склад \(4\)](#)

[Туризм и спорт \(3\)](#)

[Услуги, сервис \(3\)](#)

[Юриспруденция \(1\)](#)

[Прочее \(1\)](#)

## Учёт грузоперевозок

Программа для учёта грузоперевозок и аренды спецтехники

Автор и разработчик проекта — [Иван Киселёв](#), г. Курск.

### Программа для учёта грузоперевозок



[Скачать проект](#)

[Как открыть проект?](#)

Бесплатная программа «Учет грузоперевозок» была создана специально под специфику организации занимающаяся грузовыми перевозками и арендой спецтехники. Программа собирает

## Услуги, сервис

[Программа для солярия](#)

[Программа для сервисного центра](#)

[Учёт грузоперевозок](#)

## Случайный проект

### Программа для учёта почтовых отправлений

База данных покупателей и товаров, справочник по индексам, документы для отправления и наклейка со