

Документы								
Имя атрибута	Тип атрибута	Ограничение	Описание атрибута					
ДокументID	INT	PK	Уникальный идентификатор документа					
Название	VARCHAR(255)	NOT NULL	Название документа					
ТипДокументаID	INT	FK	Внешний ключ на тип документа					
ДатаСоздания	DATE	NOT NULL	Дата создания документа					
ДатаОтправления	DATE		Дата отправления документа					
ПолучателиID	INT	FK	Внешний ключ на корреспондента-получателя					
КорреспондентID	INT	FK	Внешний ключ на корреспондента-отправителя					
РезолюцияID	INT	FK	Внешний ключ на резолюцию					
СрокОтвета	DATE		Дата, к которой должен быть подготовлен ответ на документ					
Пример данных								
ДокументID	Название	ТипДокументаID	Дата создания	Дата отправления	ПолучателиID	КорреспондентID	РезолюцияID	СрокОтвета
1	Карандаши	1	2024-01-01	2024-01-12	1	2	1	2024-01-20
2	Тетради	4	2024-01-01	2024-01-10	1	2	2	2024-01-20
3	Ручки	1	2024-01-05	2024-01-12	2	3	3	2024-01-20
Тип Документа								
Имя атрибута	Тип атрибута	Ограничение	Описание атрибута					
Тип ДокументаID	INT	PK	Уникальный идентификатор типа документа					
НазваниеТипа	VARCHAR(255)		Название типа документа					
Пример данных								
Тип документаID	Название типа							
1	Входящий							
2	Исходящий							
3	Поручение							
4	Приказ							
5	Отчёт							
Резолюция								
Имя атрибута	Тип атрибута	Ограничение	Описание атрибута					
РезолюцияID	INT	PK	Уникальный идентификатор резолюции					
ТипРезолюцииID	INT	FK	Внешний ключ на тип резолюции					
ДокументID	INT	FK	Внешний ключ на документ					
ДатаРезолюции	DATE	NOT NULL	Дата создания резолюции					

Примеры данных								
РезолюцияID	ТипРезолюцииID	ДокументID	ДатаРезолюции					
1	1	1	2024-01-18					
2	2	4	2024-01-16					
3	3	1	2024-01-16					
Типы резолюций								
Имя атрибута	Тип атрибута	Ограничение	Описание атрибута					
ТипРезолюцииID	INT	PK	Уникальный идентификатор типа резолюции					
НазваниеТипа	VARCHAR(255)	NOT NULL	Название типа резолюции					
Примеры данных								
ТипРезолюцииID	НазваниеТипа							
1	Утверждено							
2	Отклонено							
3	Требуется доработки							
4	В работе							
5	Завершено							
Адресаты								
Имя атрибута	Тип атрибута	Ограничение	Описание атрибута					
АдресатID	INT	PK	Уникальный идентификатор адресата					
ФИО	VARCHAR(255)	NOT NULL	Фамилия, Имя, Отчество адресата					
ТипАдресатаID	INT	FK	Внешний ключ на тип адресата					
Адрес	VARCHAR(255)		Почтовый адрес адресата					
Телефон	VARCHAR(20)		Телефонный номер адресата					
Email	VARCHAR(255)		Электронная почта адресата					
Пример данных								
АдресатID	ФИО	ТипАдресатаID	Адрес	Телефон	Email			
201	Иванов Иван Иванович 1		ул. Ленина, д. 1	8 495 123-45-67	ivanov@gmail.com			
202	Петров Петр Петрович 2		ул. Пушкина, д. 2	8 812 234-56-78	petrov@gmail.com			
203	Сидорова Мария Иванс 1		ул. Советская, д. 3	8 843 345-67-89	sidorova@gmail.com			
Типы Адресатов								
Имя атрибута	Тип атрибута	Ограничение	Описание атрибута					
ТипАдресатаID	INT	PK	Уникальный идентификатор типа адресата					

НазваниеТипа	VARCHAR(255)	NOT NULL	Название типа адресата					
Пример данных								
ТипАдресатаID	Название Типа							
1	Организация							
2	Частное лицо							
Корреспонденты								
Имя атрибута	Тип атрибута	Ограничение	Описание атрибута					
КорреспондентID	INT	PK	Уникальный идентификатор Корреспондента					
ФИО	VARCHAR(255)	NOT NULL	Фамилия, Имя, Отчество адресата					
Адрес	VARCHAR(255)		Адрес корреспондента					
Телефон	VARCHAR(20)		Телефонный номер корреспондента					
Email	VARCHAR(255)		Электронная почта корреспондента					
Пример данных								
КорреспондентID	ФИО	Адрес	Телефон	Email				
1	Смирнова Ольга Ивановна	ул. Мира, д. 5	8 926 910 65 22	smirnova@mail.ru				
2	Козлов Михаил Петрович	пр. Победы, д. 10	8 926 910 68 28	kozlov@mail.ru				
3	Васильева Екатерина Евгеньевна	ул. Цветочная, д. 15	8 926 910 75 15	vasileva@mail.ru				
Типы корреспондентов								
Имя атрибута	Тип атрибута	Ограничение	Описание атрибута					
ТипКорреспондентаID	INT	PK	Уникальный идентификатор типа корреспондента					
Название	VARCHAR(255)	NOT NULL	Название типа корреспондента					
Пример данных								
Тип корреспондента	Название							
1	Физ лицо							
2	Юр лицо							
3	Гос учреждение							