**CREATE** **TABLE** roles (

id **INT** **PRIMARY** **KEY**,

**role** **VARCHAR**(50) **NOT** **NULL**

);

**CREATE** **TABLE** users (

id **INT** **PRIMARY** **KEY**,

login **VARCHAR**(50) **NOT** **NULL** **UNIQUE**,

**password** **VARCHAR**(255) **NOT** **NULL**,

**role** **INT**,

**FOREIGN** **KEY** (**role**) **REFERENCES** roles(id) **ON** **DELETE** **SET** **NULL**

);

**CREATE** **TABLE** tests (

id **INT** **PRIMARY** **KEY**,

**name** **VARCHAR**(50),

description **VARCHAR**(100),

photo **VARCHAR**(255),

points **INT**

);

**ALTER** **TABLE** users **ALTER** **COLUMN** id **SET** **DEFAULT** **nextval**('users\_id\_seq');

**UPDATE** users **SET** id = **nextval**('users\_id\_seq') **WHERE** id **IS** **NULL**;

**CREATE** **TABLE** courses (

id **INT** **PRIMARY** **KEY**,

**name** **VARCHAR**(100),

description **VARCHAR**(100),

photo **VARCHAR**(255),

uk **INT**

);

**CREATE** **TABLE** test4 (

id **INT** **PRIMARY** **KEY**,

title **VARCHAR**(100),

description **VARCHAR**(100)

);

**CREATE** **TABLE** Questions1 (

id SERIAL **PRIMARY** **KEY**,

QuestionText **VARCHAR**(500),

CorrectAnswerIndex **INT** **NOT** **NULL**,

Answer1 **VARCHAR**(500),

Answer2 **VARCHAR**(500),

Answer3 **VARCHAR**(500),

SelectedAnswerIndex **INT**;

);

**CREATE** **TABLE** Questions3 (

id SERIAL **PRIMARY** **KEY**,

QuestionText **VARCHAR**(500),

CorrectAnswerIndex **INT** **NOT** **NULL**,

Answer1 **VARCHAR**(500),

Answer2 **VARCHAR**(500),

Answer3 **VARCHAR**(500),

SelectedAnswerIndex **INT**

);

**INSERT** **INTO** Questions3 (QuestionText, CorrectAnswerIndex, Answer1, Answer2, Answer3) **VALUES**

('Какой шаг необходимо выполнить для группового создания резолюций из заданий?', 1, 'Выбрать нужные задания и нажать кнопку "Создать резолюции".', 'Нажать кнопку "Отправить на утверждение".', 'Заполнить все поля в форме утверждения.'),

('Что происходит, если обязательные поля не заполнены при отправке резолюций на утверждение?', 2, 'Резолюции будут отправлены с пустыми полями.', 'Появится сообщение об ошибке, указывающее на незаполненные поля.', 'Система автоматически заполнит пустые поля.'),

('Какой порядок действий для утверждения резолюций?', 1, 'Установить флажки для заданий с неутвержденными резолюциями и нажать "Утвердить резолюцию".', 'Нажать кнопку "Создать резолюции" и заполнить форму.', 'Установить флажки для всех заданий и нажать "Отправить на утверждение".');

**INSERT** **INTO** Questions6 (QuestionText, CorrectAnswerIndex, Answer1, Answer2, Answer3, SelectedAnswerIndex) **VALUES**

('Какой тип файлов можно загружать в модуле?', 1, 'Файлы, содержащие текстовые документы', 'Файлы, содержащие штрихкод, распознанный при сканировании', 'Файлы, содержащие только изображения', **NULL**),

('Кто настраивает доступ к операции загрузки скан-образов?', 0, 'Администратор', 'Пользователи', 'Разработчики', **NULL**),

('Что нужно сделать перед добавлением скан-образов?', 1, 'Проверить наличие интернет-соединения', 'Убедиться, что установлена актуальная версия Digital\_Design\_Prioritet Web\_Service', 'Установить дополнительное программное обеспечение', **NULL**),

('Что происходит с успешно добавленными файлами, если выбрана соответствующая настройка?', 1, 'Они остаются в папке', 'Они могут быть удалены', 'Они копируются в другую папку', **NULL**),

('Что отображается после завершения загрузки?', 0, 'Таблица с результатами, включая названия файлов и статусы загрузки', 'Сообщение об ошибке', 'Статистика по всем загруженным файлам', **NULL**);

**CREATE** **TABLE** Questions6 (

id SERIAL **PRIMARY** **KEY**,

QuestionText **VARCHAR**(500),

CorrectAnswerIndex **INT** **NOT** **NULL**,

Answer1 **VARCHAR**(500),

Answer2 **VARCHAR**(500),

Answer3 **VARCHAR**(500),

SelectedAnswerIndex **INT**

);

**CREATE** **TABLE** Questions2 (

id SERIAL **PRIMARY** **KEY**,

QuestionText **VARCHAR**(500),

CorrectAnswerIndex **INT** **NOT** **NULL**,

Answer1 **VARCHAR**(500),

Answer2 **VARCHAR**(500),

Answer3 **VARCHAR**(500),

SelectedAnswerIndex **INT**

);

**INSERT** **INTO** Questions5 (QuestionText, CorrectAnswerIndex, Answer1, Answer2, Answer3, SelectedAnswerIndex) **VALUES**

('Как можно открыть карточку расширенного отчета из браузера?', 0, 'Ввести ссылку в адресное поле браузера: http://имя сервера:порт/cardExtReport/{id}', 'Нажать на кнопку "Показать отчет" в приложении.', 'Открыть отчет через меню "Файл".', **NULL**),

('Что происходит, если параметр "Запускать генерацию отчета при открытии карточки" выключен?', 1, 'Параметры отчета заполняются автоматически.', 'Появляется окно для ввода параметров.', 'Отчет формируется мгновенно без ввода параметров.', **NULL**),

('Какой формат файлов доступен для выгрузки отчета?', 1, 'PDF и TXT', 'Excel и Word', 'JPEG и PNG', **NULL**);

**INSERT** **INTO** Questions4 (QuestionText, CorrectAnswerIndex, Answer1, Answer2, Answer3, SelectedAnswerIndex) **VALUES**

('Какой функционал доступен при поиске документов по штрихкоду?', 1, 'Можно только просматривать документы.', 'Можно искать карточки документов с помощью ручного сканера.', 'Можно только удалять документы.', **NULL**),

('Как работает функция автоподбора значений в полях карточек?', 0, 'Автоподбор доступен только для текстовых полей.', 'Необходимо ввести несколько символов, после чего начнется поиск значений.', 'Автоподбор работает только для организаций.', **NULL**),

('Какой параметр используется для поиска заданий в системе?', 2, 'Только по дате регистрации.', 'По типу задания, исполнителям и сроку исполнения.', 'По номеру документа.', **NULL**),

('Как пользователи могут сохранять свои поисковые запросы?', 0, 'Запросы сохраняются автоматически без участия пользователя.', 'Пользователи могут сохранять запросы для дальнейшего использования через интерфейс.', 'Сохранение запросов доступно только администраторам.', **NULL**);

**INSERT** **INTO** Questions2 (QuestionText, CorrectAnswerIndex, Answer1, Answer2, Answer3, SelectedAnswerIndex) **VALUES**

('Какое действие необходимо выполнить для создания задания?', 1, 'Передать задание другому пользователю.', 'Заполнить форму создания проекта резолюции.', 'Открыть задание в режиме чтения.', **NULL**),

('Как можно открыть задание в интерфейсе модуля?', 1, 'Только по ссылке в адресной строке браузера.', 'По ссылке, из представления папки или через ссылки в блоках интерфейса.', 'Только через меню "Файл".', **NULL**),

('Что происходит с заданием при наличии неутвержденной резолюции?', 1, 'Задание становится доступным для редактирования.', 'Задание блокируется для других пользователей и доступно только в режиме чтения.', 'Задание автоматически закрывается.', **NULL**),

('Какое действие необходимо выполнить, чтобы взять задание в работу?', 1, 'Нажать кнопку "Передать задание".', 'Открыть задание и нажать кнопку "В работу".', 'Нажать кнопку "Отклонить".', **NULL**),

('Как можно просмотреть историю операций с заданием?', 0, 'Открыть задание и нажать на кнопку "История".', 'Открыть задание и выбрать "Файл" → "История".', 'История операций доступна только для администраторов.', **NULL**);

**CREATE** **TABLE** Questions4 (

id SERIAL **PRIMARY** **KEY**,

QuestionText **VARCHAR**(500),

CorrectAnswerIndex **INT** **NOT** **NULL**,

Answer1 **VARCHAR**(500),

Answer2 **VARCHAR**(500),

Answer3 **VARCHAR**(500),

SelectedAnswerIndex **INT**

);

**CREATE** **TABLE** Questions5 (

id SERIAL **PRIMARY** **KEY**,

QuestionText **VARCHAR**(500),

CorrectAnswerIndex **INT** **NOT** **NULL**,

Answer1 **VARCHAR**(500),

Answer2 **VARCHAR**(500),

Answer3 **VARCHAR**(500),

SelectedAnswerIndex **INT**

);

**CREATE** **TABLE** Questions7 (

id SERIAL **PRIMARY** **KEY**,

QuestionText **VARCHAR**(500),

CorrectAnswerIndex **INT** **NOT** **NULL**,

Answer1 **VARCHAR**(500),

Answer2 **VARCHAR**(500),

Answer3 **VARCHAR**(500),

SelectedAnswerIndex **INT**

);

**INSERT** **INTO** Questions1 (id, QuestionText, CorrectAnswerIndex, Answer1, Answer2, Answer3) **VALUES**

(1, 'Какую информацию можно получить при добавлении корреспондента-юридического лица в поле адресатов?', 1, 'Только полное наименование контрагента', 'Полное наименование, руководителя, регион, адрес, ИНН и ОГРН, а также дополнительные реквизиты, такие как номер экземпляра, вид доставки и электронная почта', 'Только номер экземпляра и вид доставки'),

(2, 'Какое действие происходит при выборе сотрудников из роли Справочника сотрудников в поле Адресаты внутреннего документа, если администратор настроил возможность выбора из списка рассылки?', 0, 'Появляется окно для выбора сотрудников из списка рассылки', 'Все сотрудники выбранной роли добавляются автоматически без подтверждения', 'Появляется окно для выбора сотрудников, но добавляются только неактивные сотрудники'),

(3, 'Как можно назначить нового исполнителя для документа в поле Исполнитель?', 0, 'Нажать на ФИО текущего исполнителя и выбрать нового из выпадающего списка', 'Ввести полное имя нового исполнителя вручную', 'Нажать на значок удаления рядом с текущим исполнителем'),

(4, 'Как можно добавить новых корреспондентов при регистрации документа?', 2, 'Ввести данные нового корреспондента вручную в поле для комментариев', 'Выбрать корреспондента из справочника и нажать кнопку Добавить', 'Нажать на кнопку +Создать нового корреспондента в конце списка найденных контрагентов'),

(5, 'Как указать номер бланка строгой отчетности при регистрации документа?', 0, 'Заполнить поле Адресаты или Корреспонденты, выбрать объект и указать номер бланка в открывшейся форме', 'Ввести номер бланка вручную в поле Номер документа', 'Нажать на кнопку Добавить рядом с полем Номер бланка');

**INSERT** **INTO** test4 (id, title, description) **VALUES**

(1, 'Быстрый поиск', 'Функция, которая позволяет пользователям находить документы и задания, вводя ключевые слова в поисковой строке на любой странице модуля. Для использования этой функции достаточно ввести текст и нажать Enter, после чего на экране отобразится список карточек, содержащих искомую информацию. В случае, если найденных карточек становится слишком много и превышает установленный лимит, пользователю будет предложено уточнить параметры поиска для более точных результатов'),

(2, 'Полнотекстовый поиск', 'Функция, позволяющая пользователям находить документы и задания в базе данных по введенным словам. Результаты отображаются в отдельном окне, где можно выбрать область поиска, включая реквизиты документа или вложенные файлы. Пользователи имеют возможность фильтровать результаты по типу документа, дате регистрации и другим атрибутам, а также сортировать карточки по различным критериям. Для удобства предварительного просмотра документов достаточно нажать на заголовок найденной карточки'),

(3, 'Входящие', 'Этот раздел предназначен для поиска документов, поступивших в организацию. Включает поля для корреспондента, получателя, даты регистрации и подписанта. Поддерживает автоподбор и спецсимвол «\*» для поиска как физических, так и юридических лиц. Также позволяет искать по номеру документа с условиями «Содержит» или «Начинается с», в зависимости от настроек администратора.'),

(4, 'Исходящие', 'Этот раздел предназначен для поиска документов, отправленных из организации, а также внутренних документов. Содержит поля для подписавшего, исполнителей, получателя и визирующего лица. Поддерживает автоподбор, возможность поиска по родительской организации и использование спецсимвола «\*». Также включает разделы для тематического тегирования, отслеживания операций с документами и использования свойств различных типов для более точного поиска'),

(5, 'Расширенный поиск', 'Этот функционал приложения предлагает три варианта поиска: документов, заданий и реестров приема-передачи. Результаты отображаются в виде строки с параметрами. Если результаты отсутствуют, пользователю предложат изменить параметры запроса. В случае превышения лимита карточек появится уведомление с просьбой уточнить запрос. Также предусмотрена возможность поиска по недоступным для выбора значениям и учет переводов сотрудников между подразделениями')

**INSERT** **INTO** courses (id, name, photo, uk) **VALUES**

(1, 'Операции с документом', **"course1.png"**, 1),

(2, 'Операции с заданием', **"course2.png"**, 2),

(3, 'Операции с резолюцией', **"course3.png"** 3),

(4, 'Поиск', **"course4.png"**, 4),

(5, 'Отчёты', **"course6.png"**, 5),

(6, 'Добавление скан-образов результатов потокового сканирования', **"course7.png"**, 6);

**INSERT** **INTO** tests (id, name) **VALUES**

(1, 'Операции с документом'),

(2, 'Операции с заданием'),

(3, 'Операции с резолюцией'),

(4, 'Операции с реестром приема-передач'),

(5, 'Поиск'),

(6, 'Отчёты'),

(7, 'Добавление скан-образов результатов потокового сканирования');

**CREATE** **TABLE** users\_tests (

id SERIAL **PRIMARY** **KEY**,

users **INT**,

**FOREIGN** **KEY** (users) **REFERENCES** users(id) **ON** **DELETE** **SET** **null**,

tests **INT**,

**FOREIGN** **KEY** (tests) **REFERENCES** tests(id) **ON** **DELETE** **SET** **null**,

points **INT**

);

**CREATE** **TABLE** offers (

id SERIAL **PRIMARY** **KEY**,

offers **TEXT**

);