***Наряд на проведение работ*** № 26 от 12.03.2019

***«******Единая автоматизированная система актово-претензионной работы хозяйства коммерческой работы в сфере грузовых перевозок (ЕАСАПР М)»***

***Подсистема АРЛ***

*Модификация программного обеспечения в части формирования перечня документов, имеющих ЭП, и справки об акте общей формы*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Заполняется разработчиком** | Номер версии изменений | *1* | | | |
| Основание | Заявка ЦФТО на модификацию ПО №6404 | | | |
| Содержание изменений | * 1. Доработано программное обеспечение формирования перечня в режиме ***«Перечни – 19. Перечни о работе с документами, имеющими ЭП – 1. Перечень документов, подписанных и ожидающих ЭП»***: * добавлен фильтр «Причина составления АОФ»; * модифицирован фильтр «Статус ЭП» – обеспечена фильтрация по значениям: * «Все»; * «Заготовка (сформированы ЭД)»; * «Подписано 1-ой подписью ОАО «РЖД»; * «Ожидание следующей подписи ОАО «РЖД»; * «Подписано ОАО «РЖД»; * «Ожидание подписи клиента»; * «Подписан клиентом»; * «Автоматически согласован»; * «Отклонен клиентом»; * «Испорчен»; * «БДО». * во вкладке «Станция» добавлены графы «Причина составления АОФ», «Статус»; * во вкладках «Сеть» и «Дорога» добавлены графы статусов документов с ЭП («Заготовка (сформированы ЭД)», «Подписано 1-ой подписью ОАО «РЖД», «Ожидание следующей подписи ОАО «РЖД», «Подписано ОАО «РЖД», «Ожидание подписи клиента», «Подписан клиентом», «Автоматически согласован», «Отклонен клиентом», «Испорчен», «БДО»).   1. Отключены режимы ***«Перечни – 19. Перечни о работе с документами, имеющими ЭП – 2. Перечень документов, имеющих аннулированную (отозванную) ЭП»*** и ***«Перечни – 19. Перечни о работе с документами, имеющими ЭП – 3. Перечень документов, переданных из внешних систем для подписания ЭП»***.   2. Перенесен существующий перечень из пункта навигационного меню подсистемы АРЛ ***«Перечни – 19. Перечни о работе с документами, имеющими ЭП – 1. Перечень документов, подписанных и ожидающих ЭП»*** в ***«Перечни – 19. Перечень документов, имеющих ЭП»***.   3. Доработано программное обеспечение формирования справочно-аналитической формы в режиме ***«Справки – 2. Об акте общей формы»***: * добавлен фильтр «Статус ЭП» со значениями «Все», «Ожидание подписи ОАО «РЖД», «Подписано ОАО «РЖД», «Ожидание подписи клиента», «Подписано клиентом»; * обеспечено отображение статусов «Ожидание подписи ОАО «РЖД», «Подписано ОАО «РЖД», «Ожидание подписи клиента», «Подписано клиентом» в графе «Акт №». | | | |
| Изменения в документации | *-* | | | |
| Источник данных для обновления ПО | Тестовый полигон:  git@’10.242.40.71’:/opt/deploy/$PROJECT/ | | | |
| Промышленный полигон:  git@’10.242.40.71’:/opt/deploy/$PROJECT/ | | | |
| Условия для выполнения наряда | *-* | | | |
| Синхронизация работ со смежными системами | **-** | | | |
| Процедура установки | Тестовый полигон: (ip 10.246.101.50):  1. На сервере 10.246.101.50 выполнить последовательно команды: deploy arg | | | |
| Промышленный полигон: (ip 10.246.101.16):  1. На сервере 10.246.101.16 выполнить последовательно команды: deploy arg | | | |
| Методика проверки работоспособности системы | Тестовый полигон:  1. Отсутствие ошибок при осуществлении входа в систему ЕАСАПР М АРЛ. | | | |
| Промышленный полигон:  1. Отсутствие ошибок при осуществлении входа в систему ЕАСАПР М АРЛ | | | |
| Методика проверки внесенных изменений  (функционала) | Тестовый полигон:  *Обязательным условием проверки пунктов 2-5 является наличие на тестовом полигоне оформленного акта общей формы с электронной подписью!*   1. Зайти в пункт меню ***«Перечни».*** Убедиться, что под номером 19 находится подпункт «***Перечень документов, имеющих ЭП»***. 2. Зайти в режим ***«Перечни – 19. Перечень документов, имеющих ЭП»***. Составить поисковый запрос, в том числе выбрав значения в фильтрах «Причина составления АОФ», «Статус ЭП». Убедиться, что справочная форма формируется корректно. 3. Убедиться, что во вкладках «Сеть» и «Дорога» добавлены графы статусов документов с ЭП («Заготовка (сформированы ЭД)», «Подписано 1-ой подписью ОАО «РЖД», «Ожидание следующей подписи ОАО «РЖД», «Подписано ОАО «РЖД», «Ожидание подписи клиента», «Подписан клиентом», «Автоматически согласован», «Отклонен клиентом», «Испорчен», «БДО») и в них отображается корректная информация. 4. Убедиться, что во вкладке «Станция» добавлены графы «Причина составления АОФ», «Статус» и в них отображается корректная информация. 5. Зайти в режим ***«Справки – 2. Об акте общей формы»***. Составить поисковый запрос, в том числе выбрав значение в фильтре «Статус ЭП». Убедиться, что справочная форма формируется корректно. Убедиться, что в графе «Акт №» отображаются статусы «Ожидание подписи ОАО «РЖД», «Подписано ОАО «РЖД», «Ожидание подписи клиента», «Подписано клиентом». | | | |
| Промышленный полигон:  Выполнить проверки аналогично проверкам для тестового полигона. | | | |
| Технология отката | Откат к предыдущей версии серверных и клиентских скриптов. | | | |
| Контактные данные ответственного разработчика | Леоненко Евгений Русланович,  ж.д. e-mail: [leonenkoer@miit.edu.mps](mailto:leonenkoer@miit.edu.mps)  тел. +7 (495) 684-21-72  ж.д. 7-60-37 или 2-61-18 | | | |
| Время простоя системы | Остановка системы | | | Время простоя |
| ***Нет*** | | |  |
| **ОТВЕТСТВЕННЫЕ ОТ ОРГАНИЗАЦИИ-РАЗРАБОТЧИКА**  **за проведение тестирования на полигоне разработки** | | | | | |
| Ведущий инженер | |  | | | Винарский А.Б. |
| Программист | |  | | | Леоненко Е.Р. |
| **ОТВЕТСТВЕННЫЙ ОТ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ЗАКАЗЧИКА**  **за проверку соответствия разработанного ПО функциональным требованиям Заказчика** | | | | | |
|  | |  | | |  |
| **ЗАЯВКА НА ТЕСТИРОВАНИЕ** | | | | | |
| Дата и время установки на тестовый полигон | | | Дата | Время | |
| 20.03.2019 | 11:00 | |
| Контактное лицо заказчика для проведения тестирования | | |  |  | |
| Источник данных для тестового полигона | | | Источником является сервер разработки МИИТ: 10.242.40.71 | | |
| Период тестирования | | |  | | |
| Результаты тестирования. Принятое решение | | | Перенести на промышленный полигон сервера, ip 10.246.101.16 | | |
| Ответственный за проведение функционального тестирования | | |  | Леоненко Е.Р. | |
| Ответственный от ЦТС за проведение тестирования | | |  | Михова И.В. | |
| **ПЕРЕНОС НА ПРОМЫШЛЕННЫЙ ПОЛИГОН** | | | | | |
| Источник данных для производственного полигона | | |  |  | |
| Планируемые дата и время установки на промышленный полигон | | | Дата | Время | |
| 25.03.2019 |  | |
| Представитель функционального заказчика | | |  |  | |