

Автоматизированное рабочее место приемосдатчика груза и багажа

Рабочее место приемосдатчика в условиях функционирования АСУ СТ включает в себя комплекс технического, информационного и программного обеспечения, предназначенного для взаимодействия человека и ЭВМ при осуществлении технологического процесса. АРМ приемосдатчика оснащено персональным компьютером для регистрации ввода информации, получения данных, принтером для распечатывания документов различной формы и письменных справок-ответов, телефонными средствами связи с дежурными работниками станции, диспетчерами путей необщего пользования.

Информационное обеспечение АСУ СТ формируется на основе сведений о грузах и вагонах, поступающих из других подсистем, в частности с сортировочной станции. Нормативно-справочная информация хранится в интегрированном виде в общем банке данных.

В АСУ СТ формируются следующие учетные формы:

- ВУ-14 ВЦ (книга предъявления вагонов к техническому осмотру);
- ГУ-2 (книга уведомления о времени подачи вагонов под погрузку или выгрузку);
- ГУ-2а-(книга уведомлений о завершении грузовой операции или передаче вагонов на выставочный путь);
- ГУ-45 ВЦ (памятка приемосдатчика);
- ГУ-38а ВЦ (вагонный лист);
- ГУ-34 ВЦ (книга приема груза к отправлению).

В АСУ СТ можно получить следующие справки:

- картотечные данные о вагонах;
- информацию о вагонах, закрепленных за полигоном;
- вес тары и грузоподъемность;
- справка о местной работе;
- справка о нахождении вагонов на путях необщего пользования.

В части оформления операций по грузовой работе в рамках АСУ СТ реализованы следующие задачи:

- ввод и корректировка данных о клиентах, обслуживаемых станцией;
- ввод данных и автоматическое формирование книги ВУ-14 для отбора вагонов под погрузку;
- ввод и обработка данных для формирования памятки подачи формы ГУ-45, с автоматической передачей в АСОУП сообщения 1397 на подачу вагонов;
- ввод и обработка данных для формирования памятки уборки формы ГУ-45, с автоматической передачей в АСОУП сообщения 1397 на уборку вагонов и сообщения 242 о выгруженных вагонах;
- ввод и обработка данных для формирования общей памятки формы ГУ-45, с автоматической передачей в АСОУП сообщения 1397 на уборку вагонов и сообщения 1397 о погруженных вагонах с кодом 3;
- ввод и обработка данных для формирования вагонного листа формы ГУ-38а;
- расчет и формирование справки о местной работе;
- расчет и формирование справки о вагонах отобранных под погрузку за указанный период времени;
- расчет и формирование справки по списку вагонов с памятками подачи, уборки;
- поиск памятки подачи по указанному номеру вагона.

Акты общей формы ГУ-23ВЦ оформляются в системе АРМ АРЛ (актово-розыскная работа на линейном уровне) в составе Единой автоматизированной системы актово-претензионной работы (ЕА САПР) ОАО «РЖД».

В помещении приемосдатчиков груза и багажа в административном здании также установлено АРМ для приема телеграмм и АРМ вагонных весов.