

Порядок эксплуатации экземпляра программного обеспечения АСДУ ТП

Программное обеспечение (ПО) АСДУ ТП в общем случае поставляется вместе с операционной системой (ОС) в предустановленном виде на промышленные компьютеры (серверы, рабочие станции).

После установки ПО АСДУ ТП считается настроенным и готовым к использованию.

В случае изменения состава и конфигурации оборудования нижнего уровня АСДУ ТП, а также при возникновении ошибок, разработчик производит изменения в проектной части программы-проекта «КТО» и после выполняет загрузку в среду исполнения, установленную на серверах АСДУ ТП.

Для оперативного доступа и обслуживания ПО АСДУ ТП и настройки ОС (в случае аппаратных особенностей) может потребоваться административный доступ в систему. Доступ предоставляется администратору системы (чаще всего разработчику) с помощью дополнительной (как правило, второй) виртуальной консоли ОС или удаленно, с использованием протоколов SSH, VNC и XRDP. Для входа в систему требуется ввести логин (имя) и пароль администратора. Данная информация заказчику и в сопроводительных документах не сообщается.

В режиме штатной эксплуатации специальных (административных) прав для обслуживающего персонала не требуется. После включения АРМ и ВКП и загрузки ОС необходимо произвести авторизацию неадминистративного пользователя dispatcher и далее на рабочем столе выполнить запуск ярлыка «КТО». Дальнейшая эксплуатация ПО АСДУ ТП подробно описана в сопроводительной документации, например, в руководстве пользователя.