Защита информации от несанкционированного доступа

Для защиты информации от несанкционированного доступа должны выполняться следующие условия:

Уровень рабочей станции

- вход в ОС под персональным именем и с персональными настройками на возможный запуск Комплекса.

Уровень сетевой операционной системы

- вход в ОС под персональным именем и с персональными настройками на возможный запуск Комплекса;
- регулярная смена паролей на сервере;
- запрет доступа к файлам БД для всех пользователем средствами сетевой ОС;
- назначение прав доступа к шаблонам отчетов в соответствии с правами доступа к данным и политикой предоставления информации пользователям и организации их работы (согласно функциональным обязанностям);
- запрет модификации стандартных отчетов, необходимых для функционирования Комплекса рядовым пользователям.

Уровень сервера базы данных

- регистрация всех пользователей информационной системы на сервере БД.

Уровень программ системы и алгоритмов базы данных

- возможность настройки прав доступа к определенным функциям Комплекса для пользователей;
- проверка наличия прав на выполнение функций;
- запрет возможности модификации данных, введенных другим пользователем;
- автоматическая фиксация времени и автора каждой новой записи времени и автора последнего изменения информации;
- ведение журнала запуска Комплекса пользователями с регистрацией

пользователя, компьютера, даты и времени начала и завершения работы и регистрацией выполняемых пользователем работ.