

Представление

на начальника бригады
Орлову Наталию Емельяновну
09.04.1946 года рождения

Образование: Высшее

В 1970г. окончила МАИ им. С.Орджоникидзе

по специальности инженер-электромеханик

Общий стаж работы с 1970 года.

Стаж работы в ОАО «Туполев» 43 года.

Орлова Н. Е. руководит бригадой электросхем по проектированию и разработке КД по системам электроснабжения самолетов, начиная с Ту-142МК, Ту-22 и Ту-160, а также Ту-154М, Ту-204, Ту-214, Ту-214СР, Ту-214ПУ, Ту-214СУС, Ту-214ВПУ и изд. «411».

Орлова Н.Е. внесла значительный вклад в разработку и внедрение ГПМО для самолетов Ту-214 и Ту-204СМ, что приводит к снижению затрат на эксплуатацию системы энергоснабжения в авиакомпаниях.

Разработка Орловой Н.Е. системы электроснабжения СУС привело к обеспечению надежного функционирования систем СУС на самолете Ту-214ВПУ.

Орлова Н.Е. разработала программу функционирования систем КИСС и КСЭИС в части СЭС, что обеспечивает надежное управление и отображение необходимой информации по СЭС самолета Ту-204СМ.

Участвовала в испытаниях и подготовке материалов для актов по системам электроснабжения самолетов Ту-214ОН и Ту-204СМ.

Разрабатывала РЭ для самолета Ту-204СМ.

Ведет преподавательскую работу по системам электроснабжения при обучении летных экипажей самолетов марки "ТУ".

Ведет большую служебную переписку с институтами и смежными предприятиями по согласованию методик, стандартов и другой НТД по источникам и системам электроснабжения и их сертификации.

Имеет ряд авторских свидетельств на изобретения по тематике СЭС, внедренных на изделиях ТУ-160 и ТУ-204.

Отличается большой работоспособностью и производительностью труда, оперативна, проявляет личную инициативу при выполнении производственных заданий.

Награждена медалями «Ветеран труда» и 850-летия Москвы, неоднократно отмечалась Благодарностями, Грамотами и подарками к праздникам.

Пользуется заслуженным авторитетом.

Начальник ПКЦ «Оборудование»

Н.Ф. Дуданов

Председатель цехкома

А.Я. Симонова