

Nazwa: Technik urządzeń ruchu lotniczego

Kod: 315501

Synteza: Utrzymuje urządzenia elektroniczne zabezpieczające ruch lotniczy w stanie zapewniającym właściwe ich wykorzystanie, ciągłość i niezawodność ich pracy; prowadzi pomiary pracy urządzeń radiokomunikacyjnych, radiolokacyjnych, teletransmisyjnych oraz radionawigacyjnych (urządzenia radarowe, nadajniki odbierające łączność radiową powietrze-ziemia, sieć dalekopisową, urządzenia nawigacyjne); usuwa awarie urządzeń ruchu lotniczego.

Zadania zawodowe: stałe kontrolowanie pracy urządzeń ruchu lotniczego; obserwowanie wskaźników sygnalizacyjnych i wskazań urządzeń radiokomunikacyjnych, radiolokacyjnych i radionawigacyjnych; przyjmowanie, rejestrowanie, analizowanie informacji o pracy urządzeń ruchu lotniczego; powiadamianie służb odpowiedzialnych za przywrócenie ich prawidłowej pracy w przypadku ich niesprawności; przygotowywanie odpowiedzialnych ekip do usuwania awarii urządzeń ruchu lotniczego; wykonywanie czynności technicznych związanych z montażem nowych urządzeń wprowadzanych do eksploatacji; kompletowanie dokumentacji technicznej dotyczącej pracy urządzeń i instalacji; wykonywanie prac konserwacyjnych powierzonych urządzeń; prowadzenie ewidencji części zapasowych; przedstawianie wniosków, wraz z dokumentacją techniczną, dotyczących usprawnień technicznych urządzeń ruchu lotniczego; prowadzenie szkoleń z zakresu radiokomunikacji, radiolokacji i radionawigacji dla pracowników rozpoczynających pracę; kontrolowanie komputerowej rejestracji danych o sytuacji powietrznej; kopiowanie zbiorów z danymi na taśmę magnetyczną; okresowe przeprowadzanie testów komputerów, wskaźników oraz systemu przetwarzania danych; analizowanie wyników pomiaru parametrów urządzeń dokonanych z powietrza oraz wyników pomiarów parametrów naziemnych i przekazywanie wyników do przełożonych; uaktualnianie map, wprowadzanie nowych punktów nawigacyjnych i nowych dróg powietrznych; pełnienie dyżurów i wpisywanie do raportu dyżurnego przebiegu dyżuru oraz wszelkich czynności pełnionych w czasie dyżuru.