

Nazwa: Nurek

Kod: 754102

Synteza: Wykonuje prace podwodne na różnych głębokościach samodzielnie i w zespole: poszukuje w wodzie osób i przedmiotów, przeprowadza badania dna; dokonuje przeglądów, napraw i konserwacji podwodnych części kadłubów statków, urządzeń pływających i wież wiertniczych; wykonuje prace związane z budową, konserwacją i remontem urządzeń hydrotechnicznych i instalacji podwodnych, penetruje wraki i bierze udział w ich wydobywaniu, wykonuje pomiary podwodne i badania środowiska podwodnego.

Zadania zawodowe: spawanie i cięcie pod wodą konstrukcji metalowych - gazowe i elektryczne, zależnie od posiadanych uprawnień; układanie podwodnych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych, rurociągów itp.; montowanie we wraku urządzeń do jego wydobycia oraz plastrów uszczelniających za pomocą różnorodnych narzędzi; zatapianie i mocowanie na wrakach pontonów ratowniczych; rozmieszczanie i zakładanie pod wodą ładunków wybuchowych; czyszczenie i konserwowanie części podwodnych jednostek pływających, ręcznie lub mechanicznie; uszczelnianie zapór wodnych za pomocą plastrów, folii, zastrzyków cementowych itp.; remontowanie zastawek w elektrowniach wodnych, czyszczenie krat wlotowych do turbin, remontownie turbin; uszczelnianie dna zbiorników folią, nadzorowanie umacniania brzegów; wykonywanie prac z zakresu badań dna i pomiarów podwodnych; przygotowywanie sprzętu nurkowego i narzędzi i zabezpieczanie ich pod wodą; przestrzeganie zasad asekuracji własnej i członków zespołu, zarządzeń i poleceń dotyczących pracy pod wodą.