

# Освітньо-кваліфікаційна характеристика

1. **Професія:** 7212 Електрогазозварник судновий
2. **Кваліфікація:** 4 розряд
3. **Кваліфікаційні вимоги**

**Повинен знати:** правила, способи й методи виконання зварювальних та газозварювальних робіт в обсязі завдань та обов'язків, за якими підтверджується компетентність, принцип роботи, правила експлуатації та обслуговування зварювального, газорізального й механічного устаткування, які експлуатує; основні властивості сталей сплавів, електродів, що застосовуються; основи слюсарної справи; основи будови судна; призначення й розташування суднових відсіків, приміщень; терміни означення команд, які застосовуються на судні; правила користування відповідним внутрішнім зв'язком та системами аварійно-попереджувальної сигналізації; розташування на судні аварійно-рятувального, протипожежного обладнання, майна, інвентарю та його використання за призначенням; дії під час аварій, пожеж і сигналів тривоги; основні дії щодо запобігання забрудненню моря; англійську мову (морську специфіку) в обсязі, необхідному для розуміння команд і термінів.

**Повинен уміти:** Виконує на судні електродугове зварювання вузлів та деталей суднових корпусних конструкцій, суднових трубопроводів 3 класу, суднових механізмів і обладнання у всіх просторових положеннях зварного шва, газове зварювання та різання металів згідно з компетентністю, що підтверджується сертифікатом. Здійснює наплавлення дефектів відповідальних деталей машин, механізмів та конструкцій. Стежить за справним технічним станом зварювального устаткування.

## 4. Загальнопрофесійні вимоги

Повинен:

- а) раціонально та ефективно організовувати працю на робочому місці;
- б) додержуватись норм технологічного процесу;
- в) не допускати браку в роботі;
- г) знати й виконувати вимоги нормативних актів про охорону праці й навколишнього середовища, додержуватися норм, методів і прийомів безпечного ведення робіт;
- д) використовувати в разі необхідності засоби попередження і усунення природних і непередбачених негативних явищ (пожежі, аварії, повені тощо);
- е) знати основи інформаційних технологій.

## 5. Вимоги до освітньо-кваліфікаційного рівня осіб, які навчатимуться в системі професійно-технічної освіти

Попередній освітньо-кваліфікаційний рівень – «Електрогазозварник» 3-го розряду;

- за умови перепідготовки, стаж роботи за професією електрогазозварник 3-го розряду на судноремонтному підприємстві не менше одного року.

## **6. Сфера професійного використання випускника:**

Ремонтні та профілактичні роботи на борту судна з застосуванням зварювання та інших термічних процесів.

## **7. Специфічні вимоги:**

Вік: по закінченні навчання – не менше 18 років.

Стать: чоловіча, жіноча.

Медичні обмеження.

Освітньо-кваліфікаційна характеристика відповідає Державному стандарту професійно-технічної освіти ДСПТО 7212.ОІ.6100 -2011 з професії 7212 Електрогазозварник судновий (затвердженого наказом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від 23.04.2012 № 499).

.