



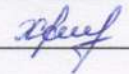
Погоджено

ТОВ «Мега-Тех»

П. В. Гончаров

Затверджено

Т.в.о. заступника директора з навчально-виробничої роботи

 І. М. Хоптяр

## Освітньо-кваліфікаційна характеристика випускника ДНЗ «Ярмолинський агропромисловий центр професійної освіти»

1. **Професія:** Слюсар-ремонтник
2. **Кваліфікація:** слюсар-ремонтник 2 розряду (II рівень НРК)
3. **Кваліфікаційна характеристика**  
**2-й розряд**

**Завдання та обов'язки.** Розбирає, ремонтує, складає та випробовує прості вузли і механізми устаткування, агрегатів та машин. Ремонтує просте устаткування, агрегати і машини, а також середньої складності під керівництвом слюсара вищої кваліфікації. Виконує слюсарне оброблення деталей за 12-14-м квалітетами (5-7-м класами точності). Промиває, чистить, змащує деталі та знімає заливання. Виконує роботи з застосуванням пневматичних, електричних інструментів та на свердлильних верстатах. Шабрує деталі за допомогою механізованого інструменту. Виготовляє прості пристрої для ремонту і складання.

**Повинен знати:** основні заходи виконання робіт з розбирання, ремонту та складання простих вузлів і механізмів, устаткування, агрегатів та машин; призначення та правила застосування слюсарного та контрольно-вимірювального інструменту; основні механічні властивості оброблюваних матеріалів; основні поняття про допуски і посадки, квалітети і параметри шорсткості; найменування, маркування і правила застосування мастил, мийних речовин, металів.

**Кваліфікаційні вимоги.** Повна загальна середня освіта та професійна підготовка на виробництві, без вимог до стажу роботи.

### Приклади робіт

1. Арматура мартенівських печей, дроселі, відсічні клапани - зняття, ремонт, установлення.
2. Болти, гайки, шпильки - обпилювання, проганяння різьби, заміна їх кріплення.
3. Вентилі запірні для повітря, мастила і води - установлення з приганянням за місцем.
4. Завалочні вікна, канати кришкопідйомників та перекидні пристрої - заміна.
5. Коліна, трійники для трубопроводів - гідравлічні випробування та складання.
6. Лубрикатори, лінійні живильники - ремонт, регулювання.
7. Маслоохолоджувачі - розбирання, ремонт, складання.
8. Насоси поршневі - ремонт, установлення.
9. Устаткування - нейтралізація від кислих та лужних середовищ.



10. Огорожі - знімання і установлення.
11. Прокладки - виготовлення.
12. Редуктори галтувальних барабанів - розбирання, ремонт та складання.
13. Сітки металеві - заміна, виготовлення, ремонт.
14. Точила наждачні та пирососи до них - ремонт, складання, заміна і правка абразивних кругів.
15. Шпонки - обпилювання.

Шпулярники снувальних машин - ремонт і установлення на машину.

#### ***4. Порівняльна таблиця кваліфікаційної характеристики та професійних профільних компетентностей***

<b>Код компетентності</b>	<b>Найменування компетентності</b>	<b>Згідно з ДКХП, розряд 2</b>
<b>СР - 2.1.1</b>	Брати участь у прийманні та здаванні зміни, відповідно до встановленої процедури, з метою своєчасного отримання завдання на робочий день та звіту про виконану роботу. Контролювати стан закріпленого устаткування, не допускати його поломок, дотримуватись графіків ТО (технічного обслуговування), ПЗР (планово-запобіжних ремонтів)	Додане З Правил охорони праці в металургійній промисловості НПАОП 27.0-1.01-08, р. VI, п. 6: «Устаткування перед початком роботи необхідно перевіряти щодо безпечної роботи на ньому, наявності та цілісності огорож, надійності дії пускових і гальмівних пристроїв, заземлення, справності захисних кожухів, справності ізоляції, сигналізації пуску та зупинки, автоблокування...»
<b>СР - 2.1.2</b>	Виконувати монтаж і демонтаж, ремонтувати і випробувати прості вузли і механізми устаткування, агрегатів і машин	Слюсар-ремонтник розбирає, ремонтує, складає та випробує прості вузли і механізми устаткування, агрегатів та машин. Ремонує просте устаткування, агрегати і машини
<b>СР - 2.2.1</b>	Промивати, чистити, змащувати деталі та знімати заливання. Виконувати огляд простих вузлів і механізмів	Слюсар-ремонтник промиває, чистить, змащує деталі та знімає заливання
<b>СР - 2.3.1</b>	Виконувати найпростішу слюсарну обробку деталей за 12-14 квалітетами. Виготовляти прості пристрої для ремонту і складання. Виконувати роботи з застосуванням пневматичних, електричних інструментів та на свердлильних верстатах	Слюсар-ремонтник виконує слюсарне оброблення деталей за 12-14-м квалітетами (5-7-м класами точності), виготовляє прості пристрої для ремонту і складання. Слюсар-ремонтник виконує роботи з застосуванням пневматичних, електричних інструментів та на свердлильних верстатах



## **5. Вимоги до освітнього, освітньо-кваліфікаційного рівнів, кваліфікації осіб, які навчатимуться за професією Слюсар-ремонтник 2-го розряду**

5.1. При вступі на навчання - повна або базова загальна середня освіта.

5.2. По закінченню навчання - повна загальна середня освіта, професійна підготовка на виробництві, без вимог до стажу роботи та освітньо-кваліфікаційний рівень «кваліфікований робітник» за професією Слюсар-ремонтник 2-го розряду.

## **6. Сфера професійної діяльності**

**КВЕД ДК 009:2010. Переробна промисловість. Ремонт і монтаж машин і устаткування.**

## **7. Специфічні вимоги**

7.1. Вік: прийняття на роботу здійснюється після закінчення строку навчання відповідно до законодавства.

7.2. Стать: чоловіча (обмеження отримання професії по статевій приналежності визначається переліком важких робіт і робіт із шкідливими та небезпечними умовами праці, на яких забороняється використання праці жінок, затверджених МОЗ України № 256 від 29.12.1993).

7.3. Медичні обмеження.

## **8. Професійні профільні компетентності**

<b>Код</b>	<b>Професійні профільні компетентності</b>	<b>Зміст компетентностей</b>
CP – 2.1.1	Брати участь у прийманні та здаванні зміни, відповідно до встановленої процедури, з метою своєчасного отримання завдання на робочий день та звіту про виконану роботу. Контролювати стан закріпленого устаткування, не допускати його поломок, дотримуватись графіків ТО (технічного обслуговування), ПЗР (планово-запобіжних ремонтів)	<b>Знати:</b> порядок приймання та здавання зміни, огляду та опробування обладнання перед початком роботи; порядок заповнення журналу приймання та здавання змін <b>Уміти:</b> здійснювати підготовку обладнання та механізмів до роботи; випробувати дію пускової, захисної та регулюючої електричної апаратури, механізмів та пристроїв безпеки; заповнювати журнал приймання та здавання змін
CP – 2.1.2	Виконувати монтаж і демонтаж, ремонтувати	<b>Знати:</b> основні заходи виконання робіт з розбирання, ремонту та



	і випробувати прості вузли і механізми устаткування, агрегатів і машин	складання простих вузлів і механізмів, устаткування, агрегатів та машин <b>Уміти:</b> розбирати, ремонтувати, складати та випробувати прості вузли і механізми устаткування, агрегатів та машин; ремонтувати просте устаткування, агрегати і машини
СР – 2.2.1	Промивати, чистити, змащувати деталі та знімати заливання. Виконувати огляд простих вузлів і механізмів	<b>Знати:</b> найменування, маркування і правила застосування мастил, мийних речовин, металів; місця встановлення централізованих систем змащення; місця зберігання обтиральних та змащувальних матеріалів та їх кількість <b>Уміти:</b> користуватися пристроями для нанесення мастила; перевіряти наявність мастила в механізмах
СР – 2.3.1	Виконувати найпростішу слюсарну обробку деталей за 12-14 квалітетами. Виготовляти прості пристрої для ремонту і складання. Виконувати роботи з застосуванням пневматичних, електричних інструментів та на свердлильних верстатах	<b>Знати:</b> призначення та правила застосування слюсарного та контрольно-вимірювального інструменту; основні механічні властивості оброблюваних матеріалів; основні поняття про допуски і посадки, квалітети і параметри шорсткості <b>Уміти:</b> виконувати слюсарне оброблення деталей за 12 - 14 квалітетами; шабрити деталі за допомогою механізованого інструмента; виготовляти прості пристрої для ремонту та складання

Основа: Державний стандарт професійно-технічної освіти  
ДСПТО 7233.С.33.11 - 2015

Розглянуто на засіданні  
методичної комісії  
Протокол №4 від 27.12.2018р.  
Голова методкомісії

