



**МІНІСТЕРСТВО РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ, ТОРГІВЛІ
ТА СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ
(Мінекономіки)**

НАКАЗ

25.08.2020

Київ

№ 1618

**Про затвердження професійного
стандарту „Сепараторник
(збагачення)”**

Відповідно до пунктів 27, 28, 30 Порядку розроблення та затвердження професійних стандартів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 31 травня 2017 року № 373 (зі змінами),

НАКАЗУЮ:

1. Затвердити професійний стандарт „Сепараторник (збагачення)”, що додається.
2. Директорату розвитку ринку праці та зайнятості забезпечити протягом п'яти робочих днів унесення професійного стандарту, затвердженого цим наказом, до Реєстру професійних стандартів.
3. Директорату розвитку ринку праці та зайнятості спільно з департаментом цифрового розвитку та електронних сервісів забезпечити оприлюднення інформації про професійний стандарт, затверджений цим наказом, на офіційному вебсайті Мінекономіки в мережі інтернет.

Міністр

Ігор ПЕТРАШКО



ДОКУМЕНТ СЕД Мінекономіки АСКОД

Сертифікат 58E2D9E7F900307B040000007CF72E0074EE8200

Підписувач Петрашко Ігор Ростиславович

Дійсний з 30.03.2020 0:00:00 по 30.03.2022 0:00:00

Мінекономіки



1618-20 від 25.08.2020 10:52:40

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України

25.08.2020 № 1618

**Професійний стандарт
„Сепараторник (збагачення)”**

1. Загальні відомості професійного стандарту

1.1. Основна мета професійної діяльності

Ведення процесу збагачення корисних копалин на магнітних сепараторах та дешламаторах.

1.2. Назва виду економічної діяльності, секції, розділу, групи та класу економічної діяльності та їхній код (згідно з Національним класифікатором України ДК 009:2010 „Класифікація видів економічної діяльності”)

Секція В	Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	Розділ 07	Добування металевих руд	Група 07.1	Добування залізних руд
				Клас 07.10	Добування залізних руд
Секція С	Переробна промисловість	Розділ 24	Металургійне виробництво	Група 24.1	Виробництво чавуну, сталі та феросплавів
				Клас 24.10	Виробництво чавуну, сталі та феросплавів

1.3. Назва виду професійної діяльності та її код (згідно з Національним класифікатором України ДК 003:2010 „Класифікатор професій”)

Розділ	Підрозділ	Клас	Підклас
8	81	811	8112
Робітники з обслуговування, експлуатації та контролювання за роботою технологічного устаткування, складання устаткування та машин	Робітники, що обслуговують промислове устаткування	Робітники, що обслуговують гірниче устаткування та устаткування для перероблення корисних копалин	Робітники, що обслуговують устаткування з перероблення руди та породи

1.4. Назва професії (професійної назви роботи) та її код (згідно з Національним класифікатором України ДК 003:2010 „Класифікатор професій”)

Сепараторник (збагачення) 8112.

1.5. Професійна кваліфікація

Сепараторник (збагачення).



ДОКУМЕНТ СЕД Мінекономіки АСКОД

Сертифікат 58E2D9E7F900307B040000007CF72E0074EE8200

Підписувач Петрашко Ігор Ростиславович

Дійсний з 30.03.2020 0:00:00 по 30.03.2022 0:00:00

Мінекономіки



1618-20 від 25.08.2020 10:52

1.6. Місце професії (посади, професійної назви роботи) в організаційно-виробничій структурі підприємства (установи, організації):

Працює під керівництвом майстра виробничої дільниці.

Може ставити завдання учню сепараторника.

1.7. Умови праці

Тривалість робочого часу та відпочинку – згідно з чинним законодавством, графіками роботи та відпочинку, правилами внутрішнього трудового розпорядку, колективним договором.

Відпустки надаються згідно з чинним законодавством, колективним договором, графіками надання відпусток за результатами атестації робочого місця за умовами праці.

Робота пов'язана зі шкідливими та важкими умовами праці. Пільги та компенсації встановлюються відповідно до чинного законодавства.

1.8. Засоби індивідуального захисту

Працівникам видаються безоплатно за встановленими галузевими нормами спеціальний одяг, спеціальне взуття та інші засоби індивідуального захисту (далі – ЗІЗ), а також мийні та знежелювальні засоби.

На час виконання певних робіт, для яких не передбачені ЗІЗ згідно норм, видаються чергові ЗІЗ колективного (безособового) користування, що передаються однією зміною іншій.

1.9. Умови допуску до роботи за професією

Стать: жіноча та чоловіча.

Вік: 18 років і старше.

Наявність документа, що підтверджує професійну кваліфікацію „Сепараторник (збагачення)”.

Наявність медичної довідки про проходження попереднього (періодичного) медичного огляду з висновком медичної комісії про придатність до роботи за професією „Сепараторник (збагачення)”.

Наявність сертифіката про проходження профілактичного наркологічного огляду. Первинний профілактичний наркологічний огляд проводиться перед прийняттям на роботу, а періодичний – не менш ніж один раз на два роки.

Наявність довідки про проходження попереднього (періодичного) психіатричного огляду. Попередній психіатричний огляд проводиться перед початком діяльності (працевлаштування на роботу), а періодичний – один раз на п'ять років.

Наявність відповідної групи з електробезпеки (сепараторник (збагачення) повинен знати правила електробезпеки в обсязі не нижче II групи).

Проходження навчання та спеціального навчання з питань охорони праці.

Проходження вступного та первинного інструктажу з охорони праці. Після первинного інструктажу на робочому місці до початку самостійної роботи повинні під керівництвом кваліфікованих працівників пройти стажування протягом не менше 2-15 змін або дублювання протягом не менше шести змін.

Наявність посвідчення про перевірку знань з питань охорони праці.

1.10. Документи, що підтверджують професійну та освітню кваліфікацію, її віднесення до рівня НРК

Диплом кваліфікованого робітника або свідоцтво про присвоєння (підвищення) робітничої кваліфікації за професією „Сепараторник (збагачення)” з додатками до диплома кваліфікованого робітника або свідоцтва про присвоєння (підвищення) робітничої кваліфікації за професією „Сепараторник (збагачення)”, 4 рівень НРК.

2. Навчання та професійний розвиток

Професійне навчання працівників здійснюється у закладах освіти, навчальних центрах або в структурних підрозділах підприємства за різними формами навчання за такими видами: підготовка, перепідготовка, підвищення кваліфікації, професійно-технічне навчання, спеціальне навчання.

2.1. Первинна професійна підготовка (назва кваліфікації)

Первина професійна підготовка, професійно-технічне навчання за професією „Сепараторник (збагачення)” – повна або базова загальна середня освіта, професійна (професійно-технічна) освіта або професійне навчання на виробництві. Без вимог до стажу роботи.

2.2. Перепідготовка(назва кваліфікації)

Перепідготовка з інших професій за професією „Сепараторник (збагачення)” – професійне навчання на виробництві, професійна (професійно-технічна) освіта. Без вимог до стажу роботи.

2.3. Підвищення кваліфікації без присвоєння нового рівня освіти (назва кваліфікації)

Підвищення кваліфікації згідно з вимогами законодавства та потребами на виробництві не рідше одного разу на п'ять років.

2.4. Спеціальне, спеціалізоване навчання

Спеціальне навчання з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності, протипожежного захисту.

3. Нормативно-правова база, що регулює відповідну професійну діяльність

Кодекс законів про працю України.

Закон України „Про охорону праці”.

Наказ Комітету по нагляду за охороною праці Міністерства праці та соціальної політики України від 09.01.1998 № 4 „Про затвердження Правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів”, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 10.02.1998 за № 93/2533.

Наказ Державного комітету України з нагляду за охороною праці від 26.01.2005 № 15 „Про затвердження Типового положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці та Переліку робіт з підвищеною небезпекою”, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 15.02.2005 за № 231/10511, (із змінами).

Наказ Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду від 27.03.2007 №62 „Про затвердження Правил охорони праці під час виконання робіт на висоті”, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 04.06.2007 за № 573/13840.

Наказ Міністерства енергетики та вугільної промисловості України від 19.12.2013 № 966 „Про затвердження Правил охорони праці під час роботи з інструментом та пристроями”, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 25.02.2014 р. за № 327/25104.

Наказ Міністерства внутрішніх справ України від 30.12.2014 № 1417 „Про затвердження Правил пожежної безпеки в Україні”, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 05.03.2015 за № 252/26697.

Наказ Міністерства соціальної політики України від 15.05.2018 № 704 „Про затвердження Правил охорони праці під час дроблення і сортування, збагачення корисних копалин і огрудкування руд та концентратів”, зареєстровано в Міністерстві юстиції України 04.06.2018 за № 666/32118.

Наказ Міністерства соціальної політики України від 04.07.2019 № 1045 „Про затвердження Положення щодо застосування нарядів-допусків на виконання робіт підвищеної небезпеки в металургійній промисловості та залізрудних гірничо-збагачувальних комбінатах”, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 29.07.2019 за № 828/33799.

НПАОП 27.5-6.01-79 „Бірочна система на підприємствах чорної металургії. Основні положення. Порядок застосування.”, зареєстрований наказом Міністерства чорної металургії СРСР від 29.12.1979 № 1222.

4. Загальні компетентності

Володіння професійною лексикою.

Здатність діяти в нестандартних ситуаціях.

Здатність працювати у команді.

Здатність раціонально використовувати робочий час.

Здатність лаконічно та чітко передавати інформацію.

Здатність оперативно приймати рішення в межах професійної компетентності.

Здатність застосувати знання на практиці.

5. Перелік трудових функцій (професійних компетентностей за трудовою дією або групою трудових дій, що входять до них), умовні позначення

Умовні позначення	Трудові функції	Професійні компетентності (за трудовою дією або групою трудових дій)	Умовні позначення
А	Початок і закінчення робіт	Здатність отримувати (передавати) інформацію при прийманні-здачі зміни	А1
		Здатність перевіряти справність та стан обладнання	А2
		Здатність вести робочу документацію при прийомі-здачі зміни	А3
		Здатність прибирати зону обслуговування, закріпленого устаткування та механізмів після закінчення робіт	А4
		Здатність отримувати планово-змінні завдання від безпосереднього керівника	А5
		Здатність здійснювати проходження інструктажу з безпечного проведення робіт	А6
Б	Експлуатація устаткування	Здатність проводити процес сепарації та дешламації	Б1
		Здатність управляти устаткуванням	Б2
		Здатність регулювати основні режимні параметри сепараторів та дешламаторів	Б3
В	Контроль роботи устаткування	Здатність контролювати режим роботи сепараторів, дешламаторів та устаткування, яке обслуговується	В1
		Здатність контролювати параметри приладів автоматичного регулювання технологічного процесу	В2
		Здатність контролювати параметри продукції	В3
		Здатність проводити контроль автоматизованої системи управління розвантаження пісків дешламаторів	В4
Г	Технічне обслуговування устаткування	Здатність проводити розмивання устаткування	Г1
		Здатність проводити змащення запірно-регулюючих пристроїв	Г2
		Здатність виявляти та усувати несправності в роботі устаткування, яке не потребує участі ремонтних служб	Г3
		Здатність проводити підготовку устаткування до ремонту	Г4
		Здатність брати участь в прийманні устаткування з ремонту	Г5
		Здатність утримувати в чистоті устаткування та запірно-регулюючі пристрої	Г6
Д	Дотримання норм і правил охорони праці та промислової	Здатність забезпечувати особисту безпеку та здоров'я, безпеку та здоров'я оточуючих людей в процесі виконання робіт та під час знаходження на території підприємства	Д1

	безпеки	Здатність дотримуватись заходів пожежної безпеки і правил поведінки у разі аварії	Д2
		Здатність дотримуватись законодавчих та внутрішніх корпоративних стандартів та положень щодо охорони праці та промислової безпеки	Д3
		Здатність дотримуватись вимог нарядної системи та правил внутрішнього трудового розпорядку	Д4
		Здатність дотримуватись вимог експлуатації небезпечних виробничих об'єктів	Д5
		Здатність дотримуватись вимог нормативно-правових актів з охорони праці, правил поводження з машинами, механізмами, устаткуванням та іншими засобами виробництва, використання індивідуальних та застосування колективних засобів захисту	Д6
Е	Надання першої домедичної допомоги потерпілим від нещасних випадків	Здатність визначати характер ушкодження та ступінь загрози життю та здоров'ю потерпілих від нещасних випадків	Е1
		Здатність надавати першу долікарську допомогу потерпілим від нещасних випадків, від гострого захворювання, у випадку аварії	Е2
		Здатність транспортувати потерпілих до місця надання першої медичної допомоги	Е3
Є	Дотримання норм і правил екологічної безпеки	Здатність вивчати та дотримуватись вимог правил екологічної безпеки	Є1
		Здатність здійснювати збір усіх відходів, які утворилися, роздільно по видах в тару	Є2
		Здатність проводити ліквідацію наслідків розливу нафтопродуктів	Є3

6. Опис трудових функцій

Трудові функції	Професійні компетентності	Предмети і засоби праці (обладнання, устаткування, матеріали, продукти, інструменти)	Знання	Уміння та навички
А Початок та закінчення виконання робіт	A1 A2 A3 A4 A5 A6	Книга нарядів; журнал прийому-здачі зміни; технічна документація; сепаратори; дешламатори; огороження та захисні кожухи обертових і рухомих частин устаткування; перехідні містки, перила, сходи; запірно-регулюючі пристрої; заземлення устаткування; ізоляція апаратів керування; пульпо-водопроводи; запірна арматура; контрольно-вимірювальні прилади; слюсарний інструмент; жетон-бирка; технічна вода; рукав напірний; лопата; віник.	A.3.1. Порядок приймання та здавання зміни. A.3.2. Робочу інструкцію (карту функціональних обов'язків) сепараторника. A.3.3. Технологічну інструкцію. A.3.4. Технологічні схеми та схеми ланцюга апаратів. A.3.5. Будову та технічні характеристики устаткування, яке обслуговується. A.3.6. Принцип роботи та призначення засобів вимірювань та автоматичних пристроїв. A.3.7. Схеми розташування устаткування та подавання сировини. A.3.8. Ознаки несправностей устаткування, механізмів, пристроїв зони обслуговування. A.3.9. Правила ведення встановленої документації. A.3.10. Принцип дії встановленої сигналізації.	У.1. Вести технічну документацію. У.2. Вести журнал приймання-здавання зміни. У.3. Візуально проводити огляд та перевірку технічного стану устаткування та виявляти несправності в роботі устаткування, яке обслуговується, в межах своєї компетенції. А.У.4. Проходити інструктаж з безпечного виконання робіт. А.У.5. Виконувати прибирання та очищення устаткування, пристроїв та інструмента.
Б Експлуатація устатку-	B1 B2 B3	Журнал приймання-здавання зміни;	A.3.3. Технологічну інструкцію. A.3.4. Технологічні	Б.У.1. Виконувати запуск/зупинку устаткування згідно

вання		сепаратори; дешламатори; пульпо- водопроводи; технічна документація; сировина та готова продукція; контрольно- вимірювальні прилади на панелях, пультах та щитах керування; рукав напірний; пускова апаратура; контрольно- вимірювальні прилади; рукав напірний; технічна вода.	схеми та схеми ланцюга апаратів. А.3.6. Принцип роботи та призначення засобів вимірювань та автоматичних пристроїв. А.3.9. Правила ведення встановленої документації. Б.3.1. Робочу інструкцію (карта функціональних обов'язків) сепараторника. Б.3.2. Інструкцію запуску, експлуата- ції та зупинки устаткування. Б.3.3. Технологію збагачення. Б.3.4. Технічну будову та принцип роботи сепараторів, дешламаторів та іншого устаткування, яке обслуговується. Б.3.5. Магнітні властивості продуктів збагачення. Б.3.6. Технічні характеристики сировини, яка перероблюється та концентрату. Б.3.7. Способи регулювання основних режимних параметрів сепараторів, дешламаторів та іншого технологічного устаткування. Б.3.8. Властивості збагаченої сировини та супутніх порід та мінералів.	технологічного ланцюга. Б.У.2. Виконувати дії з експлуатації устаткування згідно вимогам інструкції з експлуатації. Б.У.3. Здатність проводити розподіл та регулювання подачі промпродукту та технічної води на сепаратори та дешламатори. Б.У.4. Проводити огляд устаткування на відповідність необхідним технологічним параметрам робіт. Б.У.5. Зупиняти роботу у разі виникнення аварійних ситуацій, вживати заходів щодо їх попередження. Б.У.6. Доводити інформацію майстру виробничої дільниці та оператору пульта управління фабрики про технологічні параметри роботи устаткування та випадки відхилення.
-------	--	--	--	--

В Контроль роботи устатку- вання	B1 B2 B3 B4	Сировина та готова продукція; дешламатори; сепаратори; пульпо- водопроводи; рукав напірний; електродвигун; запірно- регулююча арматура; система змащування; контрольно- вимірювальні прилади на панелях, пультах та щитах керування; автоматизована система керування технологічним процесом; перехідні містки, сходи, перила; контрольно- вимірювальні прилади на панелях, пультах та щитах керування; шуп.	А.3.3. Технологічну інструкцію. В.3.1. Робочу інструкцію (карта функціональних обов'язків) сепараторника. В.3.3. Технічні характеристики перероблюваної сировини та готової продукції. В.3.4. Технологічні схеми та схеми ланцюга апаратів. В.3.5. Призначення та будову контрольно-вимірювальних приладів. В.3.6. Норми кількості мастила в редукторах магнітних дешламаторів, підшипниках барабанів сепараторів та валів дешламаторів.	В.У.1.Проводити контроль показників сепарації та дешламації згідно технологічної інструкції з виробництва концентрату. В.У.2. Визначати щільність продукту згідно вимог технологічної інструкції. В.У.3.Проводити контроль втрат заліза в хвостах, роботи аналізатора втрат магнетита. В.У.4.Проводити контроль роботи граблин В.У.5.Проводити контроль наявності та цілісності кріплень радіоізотопних приладів. В.У.6.Проводити контроль рівномірного розподілу живлення магнітних сепараторів та дешламаторів, регулювання обсягу додаткової води в сепаратори, дешламатори, пульподілителі. В.У.7.Проводити контроль величини робочого зазору та кута нахилу магнітної системи сепаратора. В.У.8.Проводити контроль обмивання барабанів магнітних сепараторів. В.У.9.Проводити контроль стану футеровки барабанів сепараторів. В.У.10.Проводити візуальний контроль
--	--------------------------------	---	---	--

				та за приладами щільності розвантаження пісків дешламаторів). В.У.11.Проводити контроль стану зливних патрубків, дешламаторів. В.У.12.Проводити контроль температури нагрівання підшипників устаткування, яке обслуговується. В.У.13.Проводити контроль наявності мастила в редукторах магнітних дешламаторів, підшипниках барабанів сепараторів та валів дешламаторів. В.У.14.Контролювати робочі параметри сепараторів, дешламаторів та устаткування, яке обслуговується. В.У.15. Вести облік та стежити за показниками контрольно-вимірювальних приладів. В.У.8. Надавати зворотній зв'язок виробничому майстру та оператору пульта керування. В.У.9. Своєчасно виявляти та повідомляти керівнику (майстру виробничої дільниці та оператору пульта керування фабрики) про технологічні параметри роботи устаткування, несправності та відхилення у роботі
--	--	--	--	---

				устаткування, яке обслуговується під час виконання робіт. В.У.10. Зупиняти роботу у разі виникнення аварійних ситуацій, вживати заходів щодо їх попередження.
Г Технічне обслуговування устаткування	Г1 Г2 Г3 Г4 Г5 Г6	Технічна документація; сепаратори; дешламатори; запірно-регулюючі пристрої; трубопровід; пульпорозділювач; пульповодопроводи; система змащування; огорожі та захисні кожухи; рукав напірний; слюсарний інструмент; мастильні матеріали; устаткування та інструмент для змащування; технічна вода; рукав напірний; лопата; пісок; ганчір'я/обтиральний матеріал.	А.3.3. Технологічну інструкцію; Г.3.1. Робочу інструкцію (карту функціональних обов'язків) сепараторника; Г.3.2. Будову та принцип роботи сепараторів, дешламаторів та іншого устаткування, яке обслуговується; Г.3.3. Види та регламент технічного обслуговування; Г.3.4. Правила технічної експлуатації устаткування; Г.3.5. Вимоги до інструменту та пристроїв; Г.3.6. Причини виникнення технічних несправностей, заходи з їх попередження та ліквідації; Г.3.7. Порядок підготовки устаткування до ремонту; Г.3.8. Види мастильних матеріалів, правила та періодичність змащування устаткування.	Г.У.1. Візуально визначати технічний стан вузлів, деталей та устаткування. Г.У.2. Виявляти несправності устаткування. Г.У.3. Застосовувати слюсарний інструмент. Г.У.4. Використовувати пристрої та інструменти. Г.У.5. Проводити розмивання ванн та омивачів магнітних сепараторів, магнітних систем дешламаторів, промивання живлячих труб та жолобів, очищення пульподілителя. Г.У.6. Виконувати заміну зношених текстурів приводу граблин. Г.У.7. Виконувати змащування вузлів. Г.У.8. Брати участь у складанні відомості на проведення ремонту. Г.У.9. Виконувати прибирання та очищення устаткування.

Д Дотримання норм і правил охорони праці та промислової безпеки	Д1 Д2 Д3 Д4 Д5 Д6	Засоби індивідуальног о захисту; засоби колективного захисту; засоби пожежогасіння.	Д.3.1. Політику та мету підприємства в галузі охорони праці. Д.3.2. Вимоги безпеки, що пред'являються до сепараторника(загал ьні вимоги, вимоги безпеки перед початком робіт, під час виконання робіт та під час завершення роботи, основні небезпечні та шкідливі промислові фактори, безпечна організація роботи та утримання робочого місця). Д.3.3. Вимоги щодо застосування, утримання та зберігання спецодягу, спецвзуття та інших засобів індивідуального захисту. Д.3.4. Перелік та місце зберігання засобів пожежогасіння та аварійних інструментів. Д.3.5. Пожежонебезпечні властивості матеріалів, сировини, напівпродуктів та готового продукту. Д.3.6.Позиції плану ліквідації аварій. Д.3.7. Вимоги законодавчих актів та внутрішніх корпоративних положень з охорони праці. Д.3.8. Вимоги положень нарядної системи.	Д.У.1. Виконувати вимоги нормативних актів з охорони праці, правила поводження з машинами, механізмами, устаткуванням та іншими засобами виробництва. Д.У.2.Використовува ти засоби колективного та індивідуального захисту. Д.У.3. Діяти в аварійних ситуаціях згідно „Плану ліквідації аварій”. Д.У.4. Виконувати вимоги положень, інструкцій, стандартів за професією та видами робіт. Д.У.5. Виконувати правила внутрішнього трудового розпорядку. Д.У.6. Виконувати положення Колективного договору підприємства. Д.У.7. Виконувати вимоги трудової дисципліни та регламенту виконання робіт. Д.У.8. Проводити аналіз безпечного виконання робіт.
---	--	--	--	---

			Д.3.9. Правила внутрішнього трудового розпорядку. Д.3.10. Положення колективного договору підприємства.	
Е Надання першої домедичної допомоги потерпілим від нещасних випадків	Е1 Е2 Е3	Аптечка (загального призначення) для сеператорників	Е.3.1. Правила та прийоми надання першої домедичної допомоги потерпілим від нещасних випадків, гострого захворювання, у випадку аварії. Е.3.2. Місцезнаходження засобів для надання домедичної допомоги. Е.3.3. Порядок виклику швидкої допомоги, пожежної частини, номери телефонів служб екстреного реагування. Е.3.4. Правила транспортування потерпілих від нещасних випадків. Е.3.5. Склад та застосування лікарських препаратів.	Е.У.1. Визначати характер ушкоджень та ступінь загрози життю та здоров'ю потерпілих від нещасних випадків. Е.У.2. Надавати першу домедичну допомогу потерпілим від різних видів травм (ураження електричним струмом, поранення, вивих, перелом, кровотеча, опік та ін.). Е.У.3. Транспортувати потерпілих до місця надання першої медичної допомоги.
Є Дотримання норм і правил екологічної безпеки	Є1 Є2 Є3	Матеріали та інструменти для ліквідації наслідків розливу нафто-продуктів; тара для відходів.	Є.3.1. Політику підприємства в галузі охорони навколишнього середовища. Є.3.2. Цілі підприємства в галузі екології. Є.3.3. Основи ощадливого підприємства, систему 5С. Є.3.4. Положення Системи менеджменту	Є.У.1. Проводити збір відходів виробництва роздільно по видах. Є.У.2. Ліквідувати наслідки розливів нафтопродуктів.

			навколишнього середовища (СМНС). Є.3.5. Вимоги законодавства в галузі охорони навколишнього середовища. Є.3.6. Реєстр екологічних аспектів свого підрозділу. Є.3.7. Інструкцію з поводження з відходами. Є.3.8. Наказ про моніторинг розливів нафтопродуктів. Є.3.9. Закони України „Про відходи”, „Про охорону земель”.	
--	--	--	--	--

7. Дані щодо розроблення та затвердження професійного стандарту

7.1. Розробники проекту професійного стандарту

Галузева рада з розробки професійних стандартів і стратегії розвитку професійних кваліфікацій Всеукраїнського об'єднання обласних організацій роботодавців підприємств металургійного комплексу „Федерація металургів України”.

7.2. Суб'єкт перевірки професійного стандарту

Спільний представницький орган сторони роботодавців на національному рівні.

7.3. Дата затвердження професійного стандарту

25 серпня 2020 року.

7.4. Дата внесення професійного стандарту до Реєстру професійних стандартів

28 серпня 2020 року.

7.5. Рекомендована дата наступного перегляду професійного стандарту

Серпень 2025 року.