

ОЦІНКА РИЗИКІВ

Оцінку виконали:		Попик Сергій Володимирович				Дата:		01.10.2026р.				
Час:		10:00		Робоча дільниця:		Територія ш. ім. Колачевського Склад зберігання металобрухту						
Робоче завдання, що оцінюється:				Виконання комплексу послуг з порізки, сортування, навантаження та транспортування металобрухту на шахті Колачевського								
Небезпечний фактор	Хто може постражда-ть?	Яким чином люди можуть постраждать?	Існуючі заходи управління ризиками	Рівень ризику			Нові заходи управління ризиками	Новий рівень ризику			Хто буде здійснювати моніторинг?	Коли буде здійснюватись моніторинг?
				Вірогідність	Наслідки	Ризик		Вірогідність	Наслідки	Ризик		
Автомобільний/безрейковий транспорт (перевезення людей, водіння, дорожні умови)	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговуючий персонал.	Травмування людини під час переміщення чи зіткнення із автомобільним транспортом.	При виконанні руху, маневрів автомобільним транспортом застосовується світлові та звукові сигнали. Підтримувати прохід у справному стані, відсутність перешкод для пересування. На виявлені відхилення розробляються та виконуються заходи. Виконання заходів контролюється керівниками. Працівники навчені за професією, що виконується. Ознайомлення персоналу із маршрутами пересування. Проведено спеціалізоване навчання з робіт із підвищеною небезпекою. Інструктажі з ОТ проводяться у строки, визначені положенням про навчання. ЗІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають заходам захисту безпеки на робочому місці.	3	2	6	1. Огородження місця проведення робіт.	3	2	6	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.
Вибухонебезпечність (рідини, газу, матеріали)	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговуючий персонал.	Травмування людини під час вибуху: 1. Кисневого балона, 2.газового бачка	1. Забезпечено технічно справний стан газорізальної апаратури. Маркування балонів виконано та відповідає вимогам ВІД та ПБ. 2.При виконанні газорізальних робіт забезпечено дотримання вимог ВІД та	4	2	8		4	2	8	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.

ОЦІНКА РИЗИКІВ

		під час виконання газорізальних робіт.	ПБ (у тому числі відстань між кисневим балоном та газовим бачком). 3. Працівники навчені за професією, що виконується. Ознайомлення персоналу із маршрутами пересування. Проведено спецнавчання з робіт із підвищеною небезпекою. 4. Інструктажі з ОТ проводяться у строки, визначені положенням про навчання. 5. ЗІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають заходам захисту небезпек на робочому місці.									
Гарячі поверхні	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговувачий персонал.	Травмування людини під час контакту з поверхнями, що обробляються при виконанні зварювальних або газорізальних робіт.	1. Розроблено порядок проведення робіт (ТК). 2. Працівники навчені за професією, що виконується. Ознайомлення персоналу із маршрутами пересування. Проведено спецнавчання з робіт із підвищеною небезпекою. 3. Інструктажі з ОТ проводяться у строки, визначені положенням про навчання. 4. ЗІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають заходам захисту небезпек на робочому місці.	3	1	3		3	1	3	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.
Рух не механічних предметів і сил (двері, ворота, матеріали, що складуються, перекидання предметів)	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговувачий персонал.	Отримання травм працівника внаслідок мимовільного падіння деталей, частин металообробки, інструменту.	1. Підтримувати прохід у справному стані, відсутність перешкод для пересування. На виявлені відхилення розробляються та виконуються заходи. Виконання заходів контролюється керівниками. 2. Працівники навчені за професією, що виконується. Ознайомлення персоналу із маршрутами пересування. Проведено спецнавчання з робіт із підвищеною небезпекою. 3. Інструктажі з ОТ проводяться у строки, визначені положенням про навчання. 4. ЗІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають заходам захисту небезпек на робочому місці.	2	1	2		2	1	2	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.
Інфрачервоне/ультрафіолетове випромінювання	Виконавець робіт. Перехожі та	Травмування або погіршення здоров'я людини при дії на неї	1. Є в наявності та використовуються справні спеціальні екрани для захисту від впливу ультрафіолетового випромінювання. 2. Працівники навчені за професією, що виконується.	3	1	3		3	1	3	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.

ОЦІНКА РИЗИКІВ

	обслуговуючий персонал.	інфрачервоного/ультрафіолетового випромінювання під час виконання газорізальних та електрозварювальних робіт.	Ознайомлення персоналу із маршрутами пересування. Проведено спецнавчання з робіт із підвищеною безпекою. 3. Інструктажі з ОТ проводяться у строки, визначені положенням про навчання. 4. ЗІЗ (у тому числі шиток електрозварювальника та захисні окуляри газорізаача) застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають заходам захисту небезпек на робочому місці.									
Несприятливий мікроклімат робочої зони	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговуючий персонал.	Травмування чи погіршення здоров'я працівника внаслідок проведення робіт за знижених температур.	1. У цеху є кімнати обігріву працівників за зниженої температури навколишнього середовища. Забезпечено справний стан обігрівачів у кількості 2шт. 2. Дотримання питного режиму. Дотримання перерв у роботі. 3. Працівники навчені за професією, що виконується. 4. Інструктажі з ОП проводяться у строки, визначені положенням про навчання. 5. ЗІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають у міру захисту небезпек на робочому місці.	2	1	2		2	1	2	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.
Недостатня освітленість (видимість)	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговуючий персонал.	Отримання забитих місць, переломів через падіння чи зіткнення працівника внаслідок недостатнього освітлення на робочому місці.	1. Працівники навчені за професією, що виконується. Проведено спецнавчання з робіт із підвищеною безпекою. 2. Інструктажі з ОП проводяться у строки визначені положенням про навчання. 3. ЗІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають заходам захисту небезпек на робочому місці. 4. Роботи проводяться лише у світлий час доби.	3	1	3		3	1	3	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.
Нерівності покриття (падіння людини)	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговуючий персонал.	Отримання забитих місць, переломів внаслідок падіння працівника - дефекти покриття підлоги.	1. Регулярно (за графіком) проводяться аудити, перевірки та обходи робочих місць. Результати формалізовані. На виявлені відхилення розробляються та виконуються заходи. Виконання заходів контролюється керівниками. 2. Інструктажі з ОП проводяться у строки визначені положенням про навчання. 3.СІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених	3	1	3		3	1	3	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.

ОЦІНКА РИЗИКІВ

			норм та відповідають заходам захисту небезпек на робочому місці.									
Поводження з матеріалами вручну	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговувачий персонал.	Травмування людини внаслідок падіння вантажу при переміщенні деталей вручну.	1. Робота виконується враховуючи вимоги граничних норм підймання та переміщення вантажу до ручної. 2. Працівники навчені за професією, що виконується. Проведено спеціалізоване навчання з робіт із підвищеною небезпекою. 3. Інструктажі з ОТ проводяться у строки, визначені положенням про навчання. Працівники мають навички. 4. ЗІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають заходам захисту небезпек на робочому місці.	3	1	3		3	1	3	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.
Гострі краї	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговувачий персонал.	Травмування людини при взаємодії із гострими краями металобрухту.	1. Інструктажі по ОП проводяться у строки, визначені положенням про навчання. 2. ЗІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають заходам захисту небезпек на робочому місці.	2	1	2		2	1	2	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.
Відкритий вогонь, іскри та бризки розплавленого металу	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговувачий персонал.	Травмування людини при взаємодії з відкритим вогнем під час виконання зварювальних та газорізальних робіт.	1. Інструктажі по ОП проводяться у строки, визначені положенням про навчання. 2. ЗІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають заходам захисту небезпек на робочому місці. " 3. На місцях проведення робіт є первинні засоби пожегогасіння.	3	1	3		3	1	3	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.
Отруйний/задимлений газ	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговувачий персонал.	Отруєння чи погіршення здоров'я людини зварювальними газами.	1. Роботи проводяться на відкритій місцевості. 2. Працівники навчені за професією, що виконується. Проведено спеціалізоване навчання з робіт із підвищеною небезпекою. 3. Інструктажі з ОП проводяться у строки, визначені положенням про навчання. 4. ЗІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають у міру захисту небезпек на робочому місці.	3	1	3		3	1	3	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.

ОЦІНКА РИЗИКІВ

Переміщення вантажу із застосуванням ВПМ	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговуючий персонал.	Переломи, політравми, смерть під час падіння вантажу на працівника через обрив канатів, стропів або випадання вантажу з вантажозахоплювальних пристроїв.	1. Канати, стропа та вантажозахоплювальні пристрої містяться у справному стані. Контролюється наявність та справність обмежувача висоти підйому вантажу. Огородження місця виконання робіт. 2. Розроблено схеми стропування, в яких зазначені правильні способи стропування, необхідна довжина та вантажопідйомність стропа. ТК. Випробовано такелаж відповідної вантажопідйомності. Кожнозмінний огляд крана перед його експлуатацією. Випробування всіх механізмів крана на неодруженому ході. Заборонено перебування у зоні переміщення вантажу. Заборонено перебування сторонніх людей у місці проведення робіт 3. Інструктажі з ОТ проводяться у строки, визначені положенням про навчання. Т 4. Встановлено знак безпеки щодо переміщення вантажу із застосуванням ГПМ при вході у відділення. 5. ЗІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають заходам захисту небезпек на робочому місці.	4	1	4		4	1	4	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.
Пожежонебезпечність (горючі рідини, газів, матеріали)	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговуючий персонал.	Травмування людини внаслідок виникнення спалаху кабельної продукції, легкозаймистих матеріалів.	1. Забезпечено наявність, справність та комплектність первинних засобів пожежогасіння. Відсутність легкозаймистих та горючих рідин, газів, матеріалів. 2. Працівники навчені за професією, що виконується. Проведено спеціального навчання з робіт із підвищеною небезпекою. 3. Інструктажі з ОТ проводяться у строки, визначені положенням про навчання. Працівники мають навички. 4. ЗІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають заходам захисту небезпек на робочому місці.	3	1	3		3	1	3	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.
Предмети на висоті (падіння предметів з висоти)	Виконавець робіт. Перехожі та	Травмування людини внаслідок падіння предметів	1. Виключено перебування у зоні ремонту сторонніх осіб. Зона ремонтних робіт позначається із застосуванням сигнальної стрічки. 2. Інструктажі з ОП проводяться у строки визначені	3	1	3		3	1	3	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.

ОЦІНКА РИЗИКІВ

	обслуговуючий персонал.	(деталей, інструментів, розміщених під час ремонту на поверхні транспортних засобів) з висоти.	положенням про навчання. 3.СІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають заходам захисту небезпек на робочому місці.									
Пил	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговуючий персонал.	Погіршення здоров'я працівника при дії на нього пилу.	1.Роботники обучены по выполняемой профессии. Проведено спецобучение по работам с повышенной опасностью. 2. Инструктажи по ОТ проводятся в сроки определенные положением об обучении. 3.СИЗ применяются и выдаются своевременно, согласно утвержденным нормам и отвечают мерам защиты опасностям на рабочем месте.	2	1	2		2	1	2	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.
Робота на висоті	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговуючий персонал.	Травмування людини при пересуванні та роботі на сходах-майданчиках.	1. Перильні огорожі та сходо-майданчика утримуються у справному стані. У наявності і справний запобіжний пояс з двома фалами. 2. Інструктажі з ОП проводяться у строки визначені положенням про навчання. 3.СІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають заходам захисту небезпек на робочому місці.	4	1	4		4	1	4	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.
Робота ручним інструментом	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговуючий персонал.	Травмування людини під час роботи з ручним інструментом (кувалда, молоток, зубило, ріжковий ключ тощо).	1. Інструмент заводського виробництва. Підтримується інструмент у справному стані. Проводяться загальні періодичні огляди. Вибраковується несправний інструмент. Виконується робота лише придатним для цієї роботи інструментом. 2. Працівники навчені за професією, що виконується. Проведено спецнавчання з робіт із підвищеною безпекою. 3. Інструктажі з ОТ проводяться у строки, визначені положенням про навчання. Працівники мають навички. 4. СІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають заходам захисту небезпек на робочому місці.	3	1	3		3	1	3	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.

ОЦІНКА РИЗИКІВ

Розлітають предмети/ч астки	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговую чий персонал.	Травмування людини внаслідок попадання предметів, що розлітаються при проведенні газорізальних робіт.	1. Інструктажі по ОТ проводяться у строки, визначені положенням про навчання. Працівники мають навички. 2. СІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають заходам захисту небезпек на робочому місці.	3	1	3		3	1	3	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.
Слизькі поверхні (падіння людини)	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговую чий персонал.	Падіння працівника на скільській поверхні підлоги внаслідок протоки ПММ, води, снігу, льоду.	1. Проводиться своєчасне підсилення протиковзним матеріалом проток паливно-мастильних матеріалів двигунів внутрішнього згоряння. Забезпечується постійна наявність підсилюючого матеріалу та ганчірки для усунення проток, слизькості деталей. 2. Інструктажі з ОП проводяться у строки визначені положенням про навчання. Тренінг інструктажі проводяться згідно з графіками. 3. СІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають заходам захисту небезпек на робочому місці.	3	1	3		3	1	3	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.
Судини (рідини та гази) під тиском (трубопров оди, балони, ємності, ресивери, інше)	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговую чий персонал.	Травмування людини під час руйнування балонів.	1. Періодичні огляди особою, яка відповідає за справний стан. Недопущення до зони робіт сторонніх людей. 2. Працівники навчені за професією, що виконується. Проведено спецнавчання з робіт з підвищеною небезпекою. 3. Інструктажі з ОТ проводяться у строки, визначені положенням про навчання. Працівники мають навички. 4. СІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають заходам захисту небезпек на робочому місці.	3	1	3		3	1	3	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.
Контакт з тваринами та комахами	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговую чий персонал.	Біологічні травми людини внаслідок укусів та подряпин комах чи тварин.	1. Відсутність безпритульних тварин в зоні проведення ремонту. 2. Виконання вимог Пам'ятки про поводження з безпритульними тваринами. 3. Щоденний інструктаж з безпечного виконання робіт. 4. Постійний контроль безпечного виконання робіт.	3	1	3		3	1	3	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.

ОЦІНКА РИЗИКІВ

			5. Забезпечення працівниками необхідними ЗІЗ.									
Несприятливі метеоумови	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговуючий персонал.	Травмування людини при проведенні робіт в поганих метеоумовах (вітер, дощ, тощо)	1. Повне зупинення робіт під час несприятливих метеоумов. 2. Інструктажі з ОП проводяться у строки, визначені положенням про навчання. Тренінг інструктажі проводяться згідно з графіками. Результати проведення інструктажів формалізовані. Працівники мають навички. Розроблено алгоритми аварійних ситуацій, згідно з якими проводяться навчання; 3. ЗІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають у міру захисту небезпек на робочому місці.	1	1	1		1	1	1	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.
Удар блискавки в обладнання та БіС	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговуючий персонал.	Травмування людини внаслідок удару блискавки в обладнання чи БіС	1. Повне зупинення робіт під час грози, блискавки. Наявність блискавкозахисту на майданчику. 2. Виконання вимог Памятки щодо поведінки працівника під час грози (блискавки). 3. Інструктажі з ГП проводяться у строки, визначені положенням про навчання. Тренінг інструктажі проводяться згідно з графіками. Результати проведення інструктажів формалізовані. Працівники мають навички. Розроблено алгоритми аварійних ситуацій, згідно з якими проводяться навчання; 4. ЗІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають у міру захисту небезпек на робочому місці 5. Формалізовані плани дій працівників при виникненні НС (алгоритми аварійного реагування на позаштатні ситуації). Працівники відбуваються систематичні тренування.	4	1	4			1	4	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.
Шум	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговуючий персонал.	Погіршення здоров'я працівника під впливом нього шуму.	1. Параметри шуму на майданчику мають допустиме значення та відповідають санітарним вимогам. 2.ЗІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають заходам захисту небезпек на робочому місці.	2	1	2		2	1	2	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.

ОЦІНКА РИЗИКІВ

Електрична напруга	Виконавець робіт. Перехожі та обслуговуючий персонал.	1. Ураження електричним струмом під час роботи з електричним інструментом. 2. Поразка електричним струмом під час електрозварювальних робіт.	1. Підтримується справний стан кабельної продукції, електроінструменту, електрозварювального обладнання, забезпечене видиме заземлення електричного обладнання (електрозварювального та електромостового крана), зовнішня ізоляція струмопровідних частин. Заборона доступу працівників до електроустановок та електроустаткування під напругою без відповідної кваліфікації. 2. Проводяться періодичні випробування електроінструменту та електрозварювального обладнання. 3. Працівники навчені за професією, що виконується. Проведено спецнавчання з робіт із підвищеною безпекою. 4. Інструктажі з ОТ проводяться у строки, визначені положенням про навчання. 5. Встановлено знак безпеки щодо електричної напруги у місці встановлення електричного обладнання. 6. ЗІЗ застосовуються та видаються своєчасно, відповідно до затверджених норм та відповідають заходам захисту небезпек на робочому місці.	1	3	3		1	3	3	1.Механік цеху. 2.Керівник робіт.	1.Перед початком роботи. 2.У процесі виконання робіт.
Висновок:			Існуючі заходи щодо управління ризиками дозволяють виконати роботу безпечно									

В.о. начальника шахти ім. Колачевського

Начальник дільниці №26 шахти ім. Колачівського

Провідний фахівець з ОП, ПБ ВЛК

**Білий Віталій
Юрійович**

Підписано цифровою
подписью: Білий Віталій
Юрійович
Дата: 2026.10.09 13:18:03
+03'00'

Білий В.Ю.

Перевертень В. М.

Удовіченко О.Ю.