

1	Хмара Р.Ю., Кравчук В.О. магістранти, Мосейко Ю.В., доц., к.п.н. Дослідження розм'якшення залізородних матеріалів за умов доменної плавки	3
2	Гармаш А.В., маг., Харченко О.В., доц., к.т.н. Технологія доведення сталі із застосуванням інтегрованої системи контролю сталеплавильного виробництва ПК «Майстер»	4
3	Трошин П.В., маг., Харченко О.В., доц., к.т.н. Дослідження теплових ефектів матеріалів та енергоносіїв за розкислення-легуванням сталі	5
4	Терещенко Д.С., маг., Харченко О.В., доц., к.т.н. Дослідження кінетики виділення кисню під час розкислення-легування сталі	6
5	Детюк Н.О., маг., Терновий Ю.Ф., проф., д.т.н. Модельні формоутворення краплин під час розпилення рідких металів	6
6	Воденнікова О.С., доц., к.т.н., Воденнікова Л.В., ст. викл., Грибоводов Є.С., маг. Аналіз особливостей позадоменної десульфурації чавуну	7
7	Лобань С.І., маг., Скачков В.О., проф., д.т.н. Особливості позапічної обробки сталі	8
8	Сидоренко О.О., Тищенко Д.А., магістранти, Мосейко Ю.В., доц., к.п.н. Дослідження технології переробки металевих відходів методом електрошлакового переплаву	9
9	Юрченко Д.А., маг., Скачков В.О., проф., д.т.н. Аналіз схем безперервної розливки тонкого листа	10
10	Курило Н.М., маг., Башлій С.В., доц., к.т.н. Використання установки «квіш-піч» для глибокої десульфурації металу	11
11	Бабич В.Г., маг., Скачков В.О., проф., д.т.н. Оцінка методів очищення сталі ШХ-15 від сторонніх включень	12
12	Підгатець Д.М., маг., Кириченко О.Г., доц., к.т.н. Використання порошкоподібних матеріалів для продувки металів і сплавів	13
13	Воденнікова Ок.С., доц., к.т.н., Воденнікова Ол.С., ас. Пархоменко С.В., маг. Особливості використання вторинних матеріалів за виплавки феросилікомарганцю з	14
14	Воденнікова О.С., доц., к.т.н., Воденнікова Л.В., ст. викл., Шварцер Д.А., маг. Дослідження міцності брикетів з марганецьвмісної сировини	15
15	Воденнікова Ок.С., доц., к.т.н., Воденнікова Ол.С., ас. Щербина Р.Г., маг. Особливості процесів виплавки та рафінування марганцевих сплавів	16
16	Якименко А.М., Завадський О.В., магістранти, Башлій С.В., доц., к.т.н. Стабілізація відвального шлаку металевого марганцю	17
17	Федорченко Р.А., маг., Скачков В.О., проф., д.т.н. Розрахунок технологічних параметрів за просоченням електродів неорганічними речовинами	18
18	Гретин В.Г., маг., Кириченко О.Г., доц., к.т.н. Підвищення ефективності використання вогнетривів у металургійних агрегатах	19
19	Шаповал О.О., маг., Кириченко О.Г., доц., к.т.н. Удосконалення технології виробництва магнезійних вогнетривів	20
20	Іванов О.Б., маг. Воляр Р.М., доц., к.т.н. Дослідження впливу хімічного складу бокситів на показники знекремнювання алюмінатних розчинів в умовах вилуговування	21
21	Панфірова В.В., маг., Воляр Р.М., доц., к.т.н. Вивчення структури алюмінатних розчинів глиноземного виробництва	22
22	Пригода О.М., маг., Бережна О.Р., доц., к.т.н., Скачков В.О., проф., д.т.н. Дослідження та аналіз процесів відновлення губчатого титану	23
23	Кисельов В.Є., маг., Нестеренко Т.М., доц., к.т.н. Дослідження технологічних особливостей переробки алюмінієвих шлаків	24

24	Лобіков Д.В., маг., Нестеренко Т.М., доц., к.т.н. Дослідження технологічних особливостей рафінування технічного силіцію від домішок феруму, алюмінію, кальцію	25
25	Лукошніков А.І, асп., Нестеренко Т.Н., доц., к.т.н. Про визначення форми анода рафінувального електролізера	26
26	Скачков В.А., проф., д.т.н., Иванов В.И., с.н.с., Нестеренко Т.Н., доц., к.т.н., Бережная О.Р., доц., к.т.н. Исследование структурно-механических характеристик пирографита	27
27	Скачков В.А., проф., д.т.н., Бережна О.Р., доц., к.т.н., Нестеренко Т.Н., доц., к.т.н., Сергієнко Т.І., маг. Особливості просочення пористих вуглецевих матеріалів розплавом силіцію	28
28	Скачков В.О., проф., д.т.н., Иванов В.И., с.н.с., Нестеренко Т.М., доц., к.т.н., Бережна О.Р., доц., к.т.н. Моделирование процесса упрочнения углеродистых композитов пировуглецем	29
29	Гнатишак Р.В., Бережна О.Р., доц., к.т.н. Особливості процесів прямої гравітації електродів	30
30	Трифонов В.А., маг., Бережна О.Р., доц., к.т.н., Скачков В.О., проф., д.т.н. Вплив тиску на процеси просочення вуглецевих композитів	31
31	Юхименко О.А., маг., Бережна О.Р., доц., к.т.н., Скачков В.О., проф., д.т.н. Вплив вмісту антифрикційних компонентів на властивості композитів	32
32	Варченко Д.А., маг., Карпенко Г.В., к.т.н. Особливості використання пористих вогнетривких матеріалів	33
33	Прохорова Н.Д., маг., Карпенко Г.В., к.т.н., Скачков В.О., проф., д.т.н. Дослідження процесу формування вуглецевого композиту	34
34	Шаповал К.Г., маг., Воляр Р.М., доц., к.т.н. Про вплив методу литва на структуру мідного анода	35
35	Азаєв Р.А., маг., Воляр Р.М., доц., к.т.н. Про розподіл потоку інертного газу в установці вирощування монокристалів кремнію	36
36	Орлов О.К., маг., Явтушенко О.В., проф., д.т.н. Дослідження ефективності технологічних мастил при гарячому об'ємному штампуванні	37
37	Русанова Д.Ю., маг., Явтушенко О.В., проф., д.т.н. Аналіз стійкості робочого інструменту розподільних штампів за умов моторобудівного заводу.	37
38	Савченко О.П., маг., Кругляк Д.О., доц., к.т.н. Дослідження впливу температур кінця прокатки та змотування для оптимізації властивостей штаб	38
39	Тищенко Ю.А., маг., Явтушенко О.В., проф., д.т.н. Розробка системи автоматизованого проектування розкрою рулонних матеріалів	39
40	Хайло Д.В., маг., Кругляк Д.О., доц., к.т.н. Оптимізація температурно-швидкісних параметрів прокатки інструментальних сталей	40
41	Шевченко Г.І., Сабіров В.Г., магістранти, Белоконь Ю.О., доц., к.т.н. Дослідження процесів одержання $\gamma$ -TiAl сплавів в умовах термохімічного пресування	41
42	Бадулка Д.В., маг., Бондаренко Ю.В., доц., к.т.н. Дослідження та вдосконалення режимів деформації штаб на НСХП 1680 в умовах ПАТ «Запоріжсталь»	42
43	Корнілов О.О., маг., Проценко В.М., доц., к.т.н. Дослідження та розробка технології виробництва заготовки для сортових станів на обтисно-заготовочному стані 1050/950 ПАТ «Дніпрспецсталь» шляхом проектування нової калібровки валків	43
44	Прицуло Д.Г., маг., Проценко В.М. доц., к.т.н. Аналіз і вдосконалення технологічного процесу виробництва штаб на ШСГП 1680 ПАТ «Запо-	

	ріжсталь» з метою зниження енерговитрат, підвищення якості і розширення розмірного сортаменту розкату	44
45	Романенко В.В., маг., Проценко В.М. доц., к.т.н. Дослідження та вдосконалення технологічного процесу виробництва штаб з маловуглецевих сталей на НСХП 1680 ПАТ «Запоріжсталь» з метою підвищення якості продукції	45
46	Скляр А.Ю., маг., Белоконь Ю.О., доц., к.т.н. Дослідження та аналіз технологічних схем прокатки високих штаб на блюмінгу	46
47	Фролов А.В., маг., Бондаренко Ю.В., доц., к.т.н. Дослідження та удосконалення параметрів різання на ножицях з паралельними ножами зусиллям 12,5 МН в умовах ПАТ «Дніпрспецсталь»	46
48	Чипула Д.А., маг., Кругляк Д.О., доц., к.т.н. Дослідження впливу температурних режимів відпалювання холоднокатаного прокату на продуктивність термічних печей ЦХП-1 ПАТ «Запоріжсталь».	47
49	Чумак Д.О., маг., Бондаренко Ю.В., доц., к.т.н. Дослідження динамічних навантажень у приводі головної лінії стана 1680 ЦГПТЛ в умовах ПАТ «Запоріжсталь»	48
50	Шматало І.І., маг., Кругляк Д.О., доц., к.т.н. Дослідження режимів деформації низьковуглецевих сталей на станах холодної прокатки	49
51	Пазюк М.Ю., проф., д.т.н., Овчинникова І.А., доц., к.т.н., Ренгевич О.В., доц., к.т.н., Довгаль В.В., доц., к.т.н. К управленню процесом окомковання шихтових матеріалів	50
52	Назаренко В.Р., маг., Овчинникова І.А., доц. к.т.н. Розробка та дослідження системи управління мартенівським процесом в умовах металургійного виробництва	51
53	Половинко О.В., маг., Пазюк М.Ю., проф., д.т.н. Математичне моделювання температурного режиму нагрівальних печей прокатних станів під час одночасного нагрівання металу різного сортаменту	52
54	Горемикін Є.О., маг., Овчинникова І.А., доц., к.т.н. Способи зниження витрат теплової енергії у методичних печах	53
55	Зинченко В.Ю., доц., к.т.н., Иванов В.И., с.н.с., Чепрасов А.И., проф., к.т.н., Каюков Ю.Н., доц., к.т.н. К управленню отоплением нагревательных печей с раздельной подачей топливных составляющих	54
56	Зинченко В.Ю., доц., к.т.н., Иванов В.И., с.н.с., Каюков Ю.Н., доц., к.т.н., Чепрасов А.И., проф., к.т.н., Реализация технологии управления раздельной подачей топливных составляющих в нагревательную печь	55
57	Нікітіна А.А., маг., Барішенко О.М., доц., к.т.н. Енергоощадний режим управління нагрівом металу	56
58	Цветов Д.С., маг., Довгаль В.В., доц., к.т.н. Визначення типу регулятора та його коефіцієнтів для регулювання температури в робочому об'ємі обертової печі	57
59	Пирч Д.І., маг., Зінченко В.Ю., доц., к.т.н. Оптимізація процесу намотування ролонів моталкою прокатного стану	58
60	Пірожков М.Є., маг., Барішенко О.М., доц., к.т.н. Зниження втрат теплоти із робочого об'єму печі	58
61	Трегулова І.П., маг., Ніколаєнко А.М., проф., к.т.н. Математичне моделювання процесу кристалізації злитка при виробництві алюмінієвої катанки	59
62	Петухов О.О., маг., Зінченко В.Ю., доц., к.т.н. Розробка та оптимізація процесу відновлення титану	60
63	Бондаренко О.Л., маг., Барішенко О.М., доц., к.т.н. Дослідження застосування імпульсного способу в системі опалення та розробка АСУ для	

	різних теплових об'єктів	61
64	Никитенко І.В., маг., Овчинникова І.А., доц. к.т.н. Розробка та дослідження АСУ турбінної установки в умовах ПАТ «Курахівська ТЕС»	62
65	Супрун С.В., маг., Овчинникова І.А., доц. к.т.н. Удосконалення системи управління реаераційною установкою підготовки води в умовах ПАТ «Запорізька АЕС»	63
66	Шумякін С.О., доц., к.т.н., Овчинникова І.А., доц., к.т.н. Мікропроцесорне управління джерел живлення для зварювання	64
67	Івашина В.В., маг., Ковязін О.С., с.н.с., к.т.н. Обґрунтування геометричних параметрів безконусного завантажувального пристрою доменної печі	65
68	Нестеренко С.Ю., маг. Огинський Й.К., проф., д.т.н. Підвищення ефективності конвеєра стрічкової машини розливки чавуну	65
69	Матусевич І.М., маг., Огинський Й.К., проф., д.т.н. Конструкція та способи модернізації завантажувального пристрою доменної печі	66
70	Мозгов Д.М., маг., Васильченко Т.О., доц., к.т.н. Дослідження роботи та удосконалення конструкції приводу механізму нахилу печі ДСВ-40	67
71	Чернов М.В., маг., Ковязін О.С., доц., к.т.н. Обґрунтування параметрів натискного механізму стана холодної прокатки 1700	68
72	Садовий О.І., маг., Таратута К.В. доц., к.т.н. Обґрунтування раціональних параметрів виконавчих механізмів підлогової мульдозавалювальної машини	69
73	Кучеренко К.Б., маг., Таратута К.В. доц., к.т.н. Дослідження роботи та удосконалення конструкції натискного механізму стана гарячої прокатки	70
74	Чорнокнижний С.І., маг., Ковязін О.С., с.н.с., к.т.н. Обґрунтування геометричних параметрів роликів відвідного рольгангу	71
75	Ивахненко Е.А., маг., Огинський Й.К., проф., д.т.н. Обоснование конструкцій узлов привода оборудования валковой розливки-прокатки на основании аналога рабочей клетки стана 1700	72
76	Нестеров Ю.О., маг., Ковязін О.С., с.н.с., к.т.н. Обґрунтування параметрів валків вертикального валкового млина для виробництва пиловугільного палива	72
77	Сирман М.Є., маг., Таратута К.В. доц., к.т.н. Дослідження навантажень на механізми приводу вертикальних валків прокатного стана «Слябінг 1150»	73
78	Нагорнов А.А., маг., Таратута К.В. доц., к.т.н. Дослідження системи вібродіагностики головного приводу обтискного стана «Слябінг 1150»	74
79	Скідан Є.В., маг., Огинський Й.К., проф., д.т.н. Обґрунтування конструкції валкових вузлів установки розливки-прокатки на основі аналога робочої кліти стана 1680	75
80	Хізніченко О.Є., маг., Таратута К.В. доц., к.т.н. Дослідження роботи та удосконалення конструкції формуючого механізму роликів-барабанної моталки	76
81	Гребень Т.О., маг., Васильченко Т.О., доц., к.т.н. Дослідження головних виконавчих механізмів листоштампувальних кривошипних пресів	77
82	Цімахович С.В., маг., Васильченко Т.О., доц., к.т.н. Оцінка впливу динамічних навантажень на елементи приводу листопривальної машини	78
83	Раєвський І.І., маг., Васильченко Т.О., доц., к.т.н. Вплив напружень та надлижкових деформацій на стійкість пресового обладнання	79
84	Закарлюка В.О., маг., Васильченко Т.О., доц., к.т.н. Оцінка впливу пружної деформації станини летючих ножиць на параметри різання	80

85	Карачевський І.Є., маг., Шевченко І.А., доц., к.т.н. Шляхи поліпшення конструктивно-технологічних параметрів конусних дробарок	80
86	Бородін А.П., маг., Ковязін О.С., с.н.с., к.т.н. Обґрунтування конструктивно-технологічних параметрів розмотувача агрегату різки пакувальних штаб	81
87	Бодян В.А., маг., Огинський Й.К., проф., д.т.н. Зниження динамічних навантажень на механізми кувального маніпулятора МК5	82
88	Гаврик О.М., маг., Таратута К.В. доц., к.т.н. Дніження вібрацій у механізмах обґрунтування раціональної конструкції механізмів барабанного змішу-вача шихти	83
89	Доновський.В.В., маг., Кобрін Ю.Г., асп. каф. МАМВ НМАУ. Огляд молотків молоткових дробарок	84
90	Коцюба М.Ю., маг., Огинський Й.К., проф., д.т.н. Дослідження та удосконалення вузлів молоткової дробарки	85
91	Переяслов В.О., маг., Кобрін Ю.Г., асп. каф. МАМВ НМАУ Взаємодія робочих органів молоткової дробарки з матеріалом	85
92	Доновський.В.В., маг., Шевченко І.А., доц., к.т.н. Дослідження зношення молотків дробарок	86
93	Переяслов В.О., маг., Шевченко І.А., доц., к.т.н. Підвищення ефективності дробарок молоткового типу	87
94	Карачевський І.Є., маг., Шевченко І.А., доц., к.т.н. Класифікація конусних дробарок	88
95	Джеланов Д.С, маг., Шевченко І.А., доц., к.т.н. Критерії руйнування матеріалу в шоковій дробарці,	89
96	Джеланов Д.С, маг., Шевченко І.А., доц., к.т.н. Критерії ефективності роботи шокової дробарки	90
97	Сапронов К.М., маг., Шевченко І.А., доц., к.т.н. Фактори, що впливають на силу дроблення в шоковій дробарці	91
98	Кириленко М.М., маг., Шевченко І.А., доц., к.т.н. Обґрунтування кута нахилу виступів рифлень дроблячої плити до її повздожньої осі	92
99	Кириленко М.М., маг., Шевченко І.А., доц., к.т.н. Взаємодія шматка матеріалу з робочим органом шокової дробарки	93
100	Будко М.А., ст., Рекотов П.В., доц., к.ю.н. Право на екологічну інформацію	94
101	Щербина Т.С., ст., Рекотов П.В., доц., к.ю.н. Свобода совісті в Україні: поняття та правове забезпечення	95
102	Суслова О.С., ст., Рекотов П.В., доц., к.ю.н. Лікарська таємниця: поняття, юридична відповідальність за порушення її дотримання.	96
103	Дацишина Д.О., ст., Рекотов П.В., доц., к.ю.н. Види насильства у сім'ї та заходи із його запобігання	97
104	Єрізану І.В., ст., Рекотов П.В., доц., к.ю.н. Державні фінансові гарантії медичного обслуговування населення	98
105	Дрига Д.А., ст., Рекотов П.В., доц., к.ю.н. Види аліментних зобов'язань та їх виконання	99
106	Столяров І.В., ст., Рекотов П.В., доц., к.ю.н. Форми визнання держави	100
107	Мирошник А.О., ст., Банах Л.С., ст. викл. Сучасний розвиток української психології	101
108	Курсон О.О., ст., Банах Л.С., ст. викл. Міжособистісні відносини	102
109	Вуколова А. І., ст., Банах Л.С., ст. викл. Особливості характеру чоловіків	

	та жінок	103
110	Чумак Б.Р., ст., Банах Л.С., ст. викл. Причини виникнення явища тероризму та основні шляхи його профілактики	104
111	Тішин О.Б., ст., Банах Л.С., ст. викл. Лідерство у малих та середніх соціальних групах	105
112	Іщенко В.Ю., ст., Банах Л.С., ст. викл. Мотивація як фактор управління особистістю	106
113	Марченко А.В., Бублик А.О., студенти гр. СП-15-1-2, Банах Л.С., ст. викл. Мистецтво як засіб психологічного захисту особистості в конфлікті	107
114	Антошин К.С., ст. Банах Л.С., ст. викл. Методи, засоби розвитку та тренування пам'яті	108
115	Гурська В.В., ст., Банах Л.С., ст. викл. Типові помилки у дизайні речей	109
116	Гармаш О.Р., ст., Банах Л.С., ст. викл. Вплив комп'ютерних ігор на психіку людини	110
117	Товарніченко В.О., доц., к.філос.н. Філософські проблеми «віртуальної» та «доповненої реальності»	111
118	Стрілець Б.С., маг., Товарніченко В.О., доц., к.філос.н. Раціоналістична теорія пізнання	112
119	Міроничева Д. С., маг., Товарніченко В.О., доц., к.філос.н. Наука і моральна відповідальність вченого за результати проведених досліджень	112
120	Жиронкіна В. С., маг., Товарніченко В.О., доц., к.філос.н. Теорія «Подвійної істини» у Середньовіччі	113
121	Нечитайло С.І., маг., Товарніченко В.О., доц., к.філос.н. Вчення про цілісність природи Шеллінга	113
122	Боярко А.К., маг., Товарніченко В.О., доц., к.філос.н. Структура механіки Ньютона	114
123	Бабаян А.Д., маг., Товарніченко В.О., доц., к.філос.н. Марксистська філософія як метод наукового пізнання	115
124	Войко Л. А., маг., Товарніченко В.О., доц., к.філос.н. Закон трьох стадій О. Конта	115
125	Левенцова К.О., маг., Товарніченко В.О., доц., к.філос.н. Синергетика як нова стратегія наукового пошуку	116
126	Радуль І.С., маг., Товарніченко В.О., доц., к.філос.н. Філософія Нового часу – Ф.Бекон	117
127	Савченко В.О., Макушинська А.П., доц., к.філос.н. Поняття культури мислення і роль філософії в її формуванні	118
128	Колосова Н.О., ст., Товарніченко В.О., доц., к.філос.н. Теорія пізнання у системі філософського знання	119
129	Райда О.В., маг., Товарніченко В.О., доц., к.філос.н. Переконавання та віра у пізнавальній діяльності	120
130	Душкіна О.Р., ст., Товарніченко В.О., доц., к.філос.н. Роль інтуїції в науковому пізнанні	121
131	Куранова Я.О., маг., Товарніченко В.О., доц., к.філос.н. Логіко-філософський трактат Л. Вітгенштейна та ідеї логічного атомізму Б. Рассела	122
132	Алексеєнко В.О., ст., Ільчук І.А., ст. викл. Поняття істини	123
133	Гнатєва Х.В, ст. Ільчук І.А., ст. викл. Проблема кохання в філософії Фромма	124
134	Ільїнова І.М., ст., Ільчук І.А., ст. викл. Проблема цінностей у філософії	125
135	Клименко О.А., ст., Ільчук І.А., ст. викл. Процес мислення	126

136	Котляр І. С., ст., Ільчук І.А., ст. викл. Філософія ієрархії за Діонісієм Аре- опагітом	127
137	Литовченко В.О., ст., Ільчук І.А., ст. викл. Розуміння щастя в філософії	128
138	Потоцька В.О., ст., Ільчук І.А., ст. викл. Уявлення про світи через мистецтво	129
139	Ревенко К.О. ст., Ільчук І.А., ст. викл. Екзистенціальна філософія: суть та різновидності	130
140	Філіпов О.Ю., ст., Ільчук І.А., ст. викл. Філософські роздуми про буття людини	131
141	Єрізану І.В., ст., Ільчук І.А., ст. викл. Верифікація і проблема істинності	132
142	Рекотов П.В., доц., к.ю.н. Правосвідомість і правова культура як необхідні умови правової соціалізації особи	133
143	Авксентьева А.П., ст., Петухова О.В., ас. Використання фахових текстів на заняттях з української мови за професійним спрямуванням	134
144	Сьомчина М.В. ст., Чернова І.В., доц., к.філол.н. Шляхи формування економічної термінології у вітчизняному мовознавстві	135
145	Лях А.А., ст., Чернова І.В., доц., к.філол.н. Мова професії як чинник формування фахівця	136
146	Клименко О.А. ст., Кравченко Т.Л., ст. викл. Особливість трудової діяль- ності жінок та підлітків	137
147	Литовченко В.О., ст., Кравченко Т.Л., ст. викл. Право на безпечне для життя і здоров'я довкілля	138
148	Столпакова О., ст., Кравченко Т.Л., ст. викл. Правові наслідки суттєвих змінювань умов праці	139
149	Ільїнова І.М., ст., Кравченко Т.Л., ст. викл. Поняття і мета відсторонення від посади в загальному кримінальному процесі	140
150	Філіпов О.Ю., ст., Кравченко Т.Л., ст. викл. Деякі особливості відсторо- нення від посади судді	141
151	Дзюба М.О., ст., Кравченко Т.Л., ст. викл. Структура антикорупційної політики держави	142
152	Стародубець В. ст., Геладзе С.В., ас. Синтаксичні основи правових доку- ментів	143