

Викладачі кафедри Металургійного палива та вогнетривів

№	П.І.Б.	Найменування навчальних дисциплін	Найменування закладу, який закінчив викладач	Відомості про підвищення кваліфікації	Документи про науковий ступінь	Документи про вчене звання	Інформація про нагороди та почесні звання	Інформація про наукову діяльність
1	Старовойт Анатолій Григорович	ОКР «Магістр»: 1.Модифікація властивостей продуктів хімічної промисловості ОКР «Бакалавр»: 2. Вступ до спеціальності ;	Дніпропетровський металургійний інститут. 1969 р. «Хімічна технологія твердого палива». Інженер хімік-технолог	ДВНЗ Український Державний хіміко-технологічний університет, кафедра хімічної технології палива. Стажування. Тема «Вивчення сучасних підходів до викладання фахових дисциплін за спеціалізацією - переробка твердих горючих копалин.». Реєстр.№08-138 від 13.06.2016	Доктор технічних наук. Диплом ДТ № 005020. Вища атестаційна комісія ради міністрів СРСР протокол №45д/42 від 07.12.90	Професор кафедри металургійного палива та відновників в Атестації № 12ПР № 005750. Атестаційна колегія МОН України, протокол № 5/02-П від 30.10.2008	Лауреат державної премії в галузі науки і техніки - 2012	Загальна кількість – 225 1 Технологія та устаткування високотемпературної переробки кам'яного вугілля без уловлювання хімічних продуктів коксування / навч. посібник.Дніпропетровськ. НметАУ 2010р. 2. Предложение по внедрению новых прогрессивных решений по энергоресурсосберегающим и экологически чистым технологиям в коксохимической промышленности/ сб. науч. Ст. между. Конф. Т1.Харьков 2010г. 3. Обзор мирового рынка кокса/ Бюл. Научнотехнической и экономической инф. Вып12 2010г. МОСКВА. 4. Способ производства электродных масс для самообжигающихся электродов рудовосстановительных печей / УглеХимический журнал №1-2 2011 Харьков 5. Направление использования коксохимических мощностей переработки каменных углей/ Кокс и химия 2011г. Москва 6. Словник з хімії та технології переробки вугілля /англо-польсько-російсько-український/ вид. Львівська політехніка 2010р 7 .Вступ до спеціальності / консп.лекцій НметАУ 2010р. 8. Старовойт А.Г. Процесс коксообразования в условиях сжигания летучих продуктов над угольной загрузкой / А.Г.Старовойт, С.И.Пинчук, Е.И.Малый, М.А.Старовойт // Углехимический журнал. – 2011. – № 1-2. – С. 36-41. 9. Старовойт А.Г. Исследование модификации слабоспекающихся углей в процессе термоокисленного

							<p>коксования / А.Г.Старовойт, С.И.Пинчук, Е.И.Малый, М.А.Старовойт // Углекимический журнал. – 2011. – № 3-4. – С. 51-55.</p> <p>10. Старовойт А.Г. Модифицирование угольной шихты в камере коксования / А.Г.Старовойт, Е.И.Малый, М.С.Чемеринский, М.А.Старовойт, В.В.Кривонос, А.Б.Данилов, М.А.Соловьев // Кокс и химия. – 2013. – № 5. – С. 2-5.</p> <p>11. Старовойт А.Г. Разработка состава анодной смеси из продуктов переработки угля для получения углеродных наноструктур плазменно-дуговым методом. Технологический аудит и резервы производства. – 2015, №6/7 (26). Харків, 2015 р., С. 29-32. Старовойт А.Г., Кеуш Л.Г., Шмалько В.М.</p> <p>13. Старовойт А.Г. Образование углеродных наночастиц и углеродных волокон из продуктов переработки угля в плазменно-дуговом разряде. Углекимический журнал. – 2016, №1-2, С.62-66. Старовойт А.Г., Кеуш Л.Г., Шмалько В.М.</p> <p>14. Старовойт А.Г., Кеуш Л.Г., Fractal structures in the plasma-arc synthesis of carbon nanoparticles. 3rd International research and practice conference «Nanotechnology and nanomaterials NANO-2015». Lviv, Ivan Franko National University of Lviv, 2015.</p> <p>15. Старовойт А.Г.Кеуш Л.Г. Отримання вуглецевих нанотрубок у дуговому розряді. Всеукраїнська конференція «Фізика, електроніка і електротехніка» Суми, Сумський державний університет, 2016</p> <p>16. Старовойт А.Г., Кеуш Л.Г. Анализ основных направлений применения углеродных прекурсоров для получения нанотрубок // Кокс и Химия, №6, 2016 р., С.32-39. SCOPUS.</p> <p>16. Старовойт А.Г., Кеуш Л.Г., Антончик В.Є., Давидов Л.Є. Пристрій для синтезу вуглецевих наноматеріалів плазмодуговим методом. Пат. 103678, МПК⁵¹ В82 В 3/00, Н05 Н 1/05. заявник і патентовласник Національна металургійна академія України; заяв. 23.06.2015, опубліковано 25.12.2015, Бюл. №24.</p>
--	--	--	--	--	--	--	--

								17. Старовойт А.Г., Кеуш Л.Г. Склад анодної маси для отримання вуглецевих наноматеріалів. Пат. 103877, МПК ⁵¹ В82 В 3/00, С01 В 31/00. заявник і патентовласник Національна металургійна академія України. Заявлено 27.04.2015; Опубліковано 12.01.2016, Бюл. №1.
2	Малий Євген Іванович	ОКР «Магістр»: 1.Основи технологічного проектування; 2. Теоретичні аспекти проектування хіміко-технологічних процесів ОКР «Бакалавр»: 1. Уловлювання летких продуктів термічної переробки твердих горючих копалин. 2. Енерготехнологія і екологія хіміко-технологічних процесів 3. Виробництво	НМетАУ 2000р. 8.091604 Хімічна технологія палива і вуглецевих матеріалів. Інженер-хімік технолог	Національний університет «Львівська політехніка», кафедра Хімічної технології переробки нафти та газу. Стажування. Тема «Вивчення сучасних підходів до викладання фахових дисциплін за спеціалізацією – переробка нафти та газу». Довідка № 404 від. 27.04.16 Доц. Малий Є.І. 7.02. 2018 р. на засіданні спеціалізованої вченої ради Д.08.084.05 в НМетАУ захистив дисертацію на здобуття наукового ступеня доктора	Доктор технічних наук. Диплом ДД № 007015. Атестаційна колегія МОН України від 20.03.2018 Спеціальність - Хімічна технологія палива і паливно-мастильних матеріалів	Доцент кафедри металургійного палива і відновників, атестат 12ДЦ №023760 Атестаційна колегія МОН України, протокол № 3/10-Д від 09.10.2010		Загальна кількість – 67 1. Способ производства электродных масс для самообжигающихся электродов рудовосстановительных печей/ УглеХимический журнал 2012р № 1-2 2. Исследование и разработка метода оценки смачивающей способности пропиточного и связующего каменноугольных пеков/ Тез. Докл НметАУ Днепропетровск. 2010р 3. Исследование влияния микроволновых воздействий на термопластические свойства газовых углей/ Чер.мет В.5 2012р 4. Исследование влияния микроволновых воздействий на выход основных продуктов коксования из газовых углей / УглеХимический журнал 2013р № 3-4 5. Термическая подготовка газовых углей / Металлургическая и горнорудная промышленность 2013р №4 6. Research of polymeric additive influence of organic composition on thermochemical conversion of carbon masses\ Chemistry and Chemical Technology Lviv 2013 7. Вступ до спеціальності / консп.лекцій НметАУ 2012р. 8. Основи технологічного проектування / консп.лекцій НметАУ 2012р. 9. Проектування виробництва / консп.лекцій. НметАУ 2012р. 10. Методичні вказівки до проведення практичних робіт з дисципліни: Основи технологічного проектування КХЗ Ч І; ЧІІ 11. Влияние уровня измельчения газового угля на физико-химические свойства, полученные из бинарных угольных смесей /Сб.тез. Наука в информационном пространстве 2010р

		вуглеграфітових матеріалів 4.Переробка хімічних продуктів коксування і напівкоксування твердих горючих копалин 5. Хімічна переробка горючих копалин		технічних наук за спеціальністю Хімічна технологія палива і паливно-мастильних матеріалів. Тема дисертаційної роботи «Наукові основи способів модифікації вугілля та вугільних шихт для отримання доменного коксу високої якості». На підставі рішення Атестаційної колегії від 20 березня 2018 р. отримав ДИПЛОМ ДОКТОРА НАУК та здобув науковий ступінь доктора технічних наук. Диплом ДД № 007015.				12. Mechanisms of thermal preparation in gas-coal electromagnetic field Chemistry&chemical technology №4 Львів, 2014, 8 стор. Anatoly Starovoyt, Michael Chemerinskii, Eugene Malyi 13. Снижение сернистости кокса за счет увеличения доли термически подготовленного газового угля в составе шихты для коксования Кокс и химия, № 5 Москва, 2014, 17 14. Мальный Е.И. Исследование влияния некоторых технологических параметров на пропуск легкой гидрогенизации газового угля / Е.И.Мальный. – УглеХимический журнал № 5-6.- 2015, С -21. - г.Харьків. 15. Мальный Е.И. / Модификация свойств коксующегося угля продуктами пиролиза углей с высоким выходом летучих веществ/ Е.И. Мальный.- УглеХимический журнал № 1-2.- 2016. С.10-12.- г.Харьков. 16.Malyie E., Chemerinskii M., Holub I., Starovoyt M. Research of features modification for electrode pitch by carbolic acid . - SUA . - 2017. С. 5. 17 EUGENE MALYI, MICHAEL CHEMERINSKII, IRYNA GOLUB AND MARIYA STAROVOIT. THERMOCHEMICAL CONVERSION OF COAL AND INFLUENCE OF MICROWAVE – RADIATION CHEMISTRY & CHEMICAL TECHNOLOGY №4 2018. м. Львів.(Chemistry and Chemical Technology ISSN 1996-4196) 18. INFLUENCE OF MICROWAVE RADIATION ON PYROGENETIC TRANSFORMATION OF STONE COAL GRAIN © PhD E. I. Malyi, PhD M. S. Chemerinskii, PhD I. V. Holub, PhD M. A. Starovoyt, PhD V. M. Shmalko. - Coke and Chemistry №3, 2018. USA/ (Coke and Chemistry ISSN 1934-8398)
3	Чемеринський Михайло Сергійович	ОКР «Магістр»: 1. Прогресивні	НМетАУ 2007 Хімічна технологія палива та	Національний університет «Львівська політехніка», кафедра	Канд. техн. наук., диплом	Доцент кафедри металургійного	Загальна кількість – 50 1. Исследование процесса микроволнового воздействия на слабоспекающиеся газовые угли. Кокс и химия. – 2010. – № 9. – С. 2-4.	

	<p>технології та проектні рішення у хімічних виробництвах</p> <p>2. Правила експлуатації технологічного обладнання ОКР</p> <p>«Бакалавр»:</p> <p>1. Технологія переробки нафти та газу</p> <p>2. Устаткування виробництв переробки горючих копалин</p> <p>3. Процеси і апарати 5 хімічної промисловості</p> <p>4. Виробництво спеціальних видів багоядерних ароматичаро сполук</p>	<p>вуглецевих матеріалів,</p> <p>Інженер хімік-технолог</p>	<p>Хімічної технології переробки нафти та газу. Стажування.</p> <p>Тема «Вивчення сучасних підходів до проблем переробки нафти та газу за спеціалізацією – переробка нафти та газу». Довідка № 405 від. 27.04.16</p>	<p>ДК №017271</p> <p>Атестаційна колегія України від 10.10.2013</p> <p>Спеціальність Хімічна технологія палива і паливо-мастильних матеріалів</p>	<p>палива та вогнетриві в, атестат 12ДЦ №044594</p> <p>Атестаційна колегія МОН України, протокол № 5/02-Д від 15.12.2015</p>	<p>2. Пат. 94977 Україна, МПК51 С 10 В 57/08. Спосіб термічної підготовки вугільної шихти до процесу коксування, заявник і патентовласник Національна металургійна академія України; заяв. 22.06.09, публ. 25.06.11, Бюл. № 12.</p> <p>3. Влияние различных способов термической подготовки углей и угольных шихт на качество кокса. Сообщение 1. Экспериментальная часть Углекимический журнал. – 2012. – № 1-2. – С 9-14.</p> <p>4. Усовершенствование способов подготовки угольных шихт для процесса коксования. Кокс и химия. – 2012. – № 7. – С. 26-29.</p> <p>5. Влияние содержания в шихте термически подготовленного в микроволновом поле газового угля на качество кокса. Кокс и химия. – 2012. – № 12. – С. 8-12.</p> <p>6. Исследование влияния термически подготовленного газового угля в составе уплотненной шихты на прочностные свойства кокса. Кокс и химия. – 2013. – № 1. – С. 18-22.</p> <p>7. Влияние микроволнового воздействия на свойства коксующихся Удосконалення виробництва палива та вуглецевих матеріалів як чинник розвитку металургії та енергетики: всеукраїнської наук. конф. студентів та молодих вчених, 18-19 травня 2011 р.: матеріали. – Дніпропетровськ, НМетАУ, 2011. – С. 58.</p> <p>8. Исследование влияния различных способов термической подготовки на качество кокса. Удосконалення виробництва палива та вуглецевих матеріалів як чинник розвитку металургії та енергетики: всеукраїнської наук. конф. студентів та молодих вчених, 18-19 травня 2011 р.: матеріали. – Дніпропетровськ, НМетАУ, 2011. – С. 58-59.</p> <p>9. Влияние различных способов термической подготовки углей и угольных шихт на качество. Поступ в нафтогазопереробній та нафтохімічній промисловості: VI міжнародна наук.-техн. конф., 25-28 квітня 2012: матеріали. – Львів: НУ Львівська політехніка, 2012. – С. 167.</p>
--	--	---	--	---	--	---

								<p>10. Розробка спеціальних методів підготовки вугільної шихти до процесу коксування. Удосконалення виробництва палива та вуглецевих матеріалів як чинник розвитку металургії та енергетики: всеукраїнської наук. конф. студентів та молодих вчених, 3-4 травня 2012 р.: матеріали. – Дніпропетровськ, НМетАУ, 2012. – С. 69.</p> <p>11. Chemerinskii M., Malyie E. Holub I., Starovoyt M. Research of features modification for electrode pitch by carbolic acid. - SUA. - 2017. С. 5.</p> <p>12. EUGENE MALYI, MICHAEL CHEMEKINSKII, IRYNA GOLUB AND MARIYA STAROVOIT. THERMOCHEMICAL CONVERSION OF COAL AND INFLUENCE OF MICROWAVE – RADIATION CHEMISTRY & CHEMICAL TECHNOLOGY №4 2018. м. Львів. (Chemistry and Chemical Technology ISSN 1996-4196)</p> <p>13. INFLUENCE OF MICROWAVE RADIATION ON PYROGENETIC TRANSFORMATION OF STONE COAL GRAIN © PhD E. I. Malyi, PhD M. S. Chemerinskii, PhD I. V. Holub, PhD M. A. Starovoyt, PhD V. M. Shmalko. - Coke and Chemistry №3, 2018. USA/ (Coke and Chemistry ISSN 1934-8398)</p>
4	Пісчанська Вікторія Вікторівна	ОКР «Магістр»: 1. Технології виробництва наноматеріалів в 2. Методологія та організація наукових досліджень ОКР «Бакалавр»: 1. Хімічна технологія	Дніпропетровський металургійний інститут 1984 р. Хімічна технологія кераміки і вогнетривів. Інженер-хімік-технолог.	ТОВ. «ФЕМАТЕК» УКРАЇНА Стажування. Тема «Освоєння сучасних технологій виробництва неформованих вогнетривів і вогнетривких бетонних сумішей». Довідка про підсумки стажування. Реєстраційний	Канд. техн. наук., диплом ДК №011855 Вища атестаційна комісія України протокол №8-08/8 від 10.10.2001 Спеціальність	Доцент кафедри хімічної технології кераміки і вогнетривів. атестат ДЦ №008932 Атестаційна колегія МОН України, протокол № 5/5-Д від 24.12.2003	<p>Загальна кількість – 63</p> <p>1. Песчанская В.В., Макарова А.С. Влияние длительности помола электрокорунда на свойства низкоцементного бетона // Вісник НТУ «ХП» Хімія, хімічна технологія та екологія, 2013. – №43. – С. 104 – 109.</p> <p>2. Питак Я. Н., Песчанская В. В., Питак О. Я., Юзенко Н. А, Дубовис В. Г. Строение системы CaO – MgO - Fe₂O₃ - Al₂O₃ в области субсолидуса // Збірка наукових праць ВАТ «УкрНДІВогнетривів ім. А.С. Бережного». – 2013. – №113. – С. 65 – 70.</p> <p>3. Пісчанська В.В., Войтюк Г.С., Пітак Я.М. Роль модифікатору на твердіння цементного каменю і – властивості вогнетривкого бетону // Восточно-Европейский журнал передовых технологий. – 2014 - № 3/6 (69). – С. 51 – 57.</p> <p>4. Песчанская В.В., Алексеенко И.А. Низкоцементный</p>	

		<p>кераміки і вогнетривів; 2. Технологія неформованих вогнетривких матеріалів 3. Процеси і апарати хімічної промисловості 4. Застосування вогнетривів у чорній і кольоровій металургії 5. Механічне обладнання заводів вогнетривкої і керамічної промисловості</p>		№ 134/1/01. 30.06. 2016 р.	Технологія тугоплавких неметалічних матеріалів.:		<p>периклазовий бетон с механоактивированным матричным компонентом» // Огнеупоры и техническая керамика (Росія) // . – 2013. – №11-12. – С. 36 – 41. 5. Патент 27578, Україна, МКИ⁶ С 04 В 33/22, 12/02, 28/34. Шихта для виготовлення сталерозливного вогнетрива / Л.Д. Пилипчатін, В.В. Пісчанська (Україна) - №93031001; Заявл. 15.03.96; Опубл. 15.09.2000, Бюл. №4. – С. 3.1.177. 6. Питак Я.Н., Песчанская В.В., Питак О.Я. Юзенко Н.А., Дубовис В.Г., Онасенко Ю.А. О сосуществовании фаз в системе CaO – MgO – Fe₂O₃ – Al₂O₃ // Тези наукових доповідей Міжнародної науково-технічної конференції «Фізико-хімічні проблеми в технології тугоплавких неметалевих та силікатних матеріалів» 8-9 жовтня 2013 р. м. Дніпропетровськ . – УДХТУ. – С. 62-63. 7. Alyona Ryabova, V.V. Peschanska, O.N. Lapinska. Possible Applications Of Nanotechnology In Refractory Concrete // Розширюючи обрії: зб. Тез дев'ятого між нар. форуму студ. і молодих учених, 3 – 4 квітня 2014 р., м. Дніпропетровськ / за ред.. О.І. Шарова, С.І. Костицької; М-во освіти і науки України; Нац. гірн. ун-т. – Д.: НГУ. – Т.2. С. 47. 8. Пісчанська В.В., Войтюк Г.С., Пітак Я.М. Вплив мікрокремнезему на фазовий склад і властивості шпінелеутворюючої композиції // Східно-Європейський журнал передових технологій. – 2015. – №4/6 (76).– С. 4 – 12. 9. Пісчанська В.В., Алексеєнко І.А. Оптимізація гранулометричного складу периклазового бетону // Технологічний аудит та резерви виробництва. – 2015. – №4/4 (24).– С. 19 – 25. 10. Пісчанська В.В., Алексеєнко І.А. Вплив тривалості механічної обробки на кінетику тужавлення композиційного в'язучого // Зб. наук. пр. ПАТ «УкрНДІВогнетривів імені А. С. Бережного». – 2016. – №116. – 11. Роль функціональних добавок при формуванні та твердінні периклазового бетону / Вісник</p>
--	--	--	--	-------------------------------	--	--	--

							<p>Національного технічного університету «ХПІ». Серія Хімія, хімічна технологія та екологія. ISSN 2079-0821. – Х.: НТУ «ХПІ», 2016, №22 (1194), С. 5 – 9. Алексєнко І.А., Пісчанська В.В.</p> <p>12. Вплив мікрокремнезему на спікання матричного компоненту глиноземмагнезійного бетону / Вісник Національного технічного університету «ХПІ». Серія Хімія, хімічна технологія та екологія. ISSN 2079-0821. – Х.: НТУ «ХПІ», 2016, №22 (1194), С. 140 – 144. Пісчанська В.В., Войтюк Г.С.</p> <p>13. Алексєнко І.А., Пісчанська В.В. Регулювання реологічних властивостей периклазового бетону // Международная научно-техническая конференция «Технология и применение огнеупоров и технической керамики в промышленности», 11-12 мая 2016 года: тез. докл. — Х.: Оригинал, 2016. – С. 22 – 24.</p> <p>14. Думма К.О., Пісчанська В.В. Енергозберігаючі технології виготовлення вогнетривів для фурм продувки сталі в ковші // // Збірка тез доповідей Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів і молодих вчених «Молода академія 2016» 17-18 травня 2016 року. – м. Дніпропетровськ: НМетАУ, 2016. – Т.2 . – С. 86</p> <p>15. Кириченко А.С., Пісчанська В.В. Розробка складів мулітокремнеземистих бетонів для гніздових блоків і цегли сталерозливних ковшів // // Збірка тез доповідей Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів і молодих вчених «Молода академія 2016» 17-18 травня 2016 року. – м. Дніпропетровськ: НМетАУ, 2016. – Т.2 . – С. 86-87</p> <p>16. Павлухіна А.В., Пісчанська В.В. Дослідження впливу мікрокремнезему на спікання та фазовий склад матричного компоненту бетону // Збірка тез доповідей Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів і молодих вчених «Молода академія 2017» 17 травня 2017 року. – м. Дніпропетровськ: НМетАУ, 2017. – Т. 2. – С. 69.</p> <p>17. Бурцева Т.О., Пісчанська В.В. Проектування складу композиційних сумішей для керамічного</p>
--	--	--	--	--	--	--	---

								<p>направлення // Збірка тез доповідей Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів і молодих вчених «Молода академія 2017» 17 травня 2017 року. – м. Дніпропетровськ: НМетАУ, 2017. – Т. 2 – С. 69-70.</p> <p>18. Постоян А.В. Пісчанська В.В. Інноваційні технології виробництва вогнетривів для продування сталі в ковші // Збірка тез доповідей Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів і молодих вчених «Молода академія 2017» 17 травня 2017 року. – м. Дніпропетровськ: НМетАУ, 2017. – Т. 2. – С.70.</p> <p>19 В.В. Пісчанська, Г.С. Войтюк «Розробка складу корундового шпінелеутворюючого бетону» / Тези доповідей міжнародної науково-технічної конференції "Технологія та застосування вогнетривів і технічної кераміки у промисловості" 25-26 квітня 2017 року. - м. Харків, ПАТ "УКРНДІВ ІМЕНІ А.С. БЕРЕЖНОГО", стор. 28-29.</p> <p>20. І.А. Алексєєнко, В.В. Пісчанська «Дослідження впливу мікрокремнезему на показники властивостей периклазового бетону на гідравлічному в'язучому» Тези доповідей міжнародної науково-технічної конференції "Технологія та застосування вогнетривів і технічної кераміки у промисловості" 25 – 26 квітня 2017 року. - м. Харків. - ПАТ "УКРНДІВ ІМЕНІ А.С. БЕРЕЖНОГО", стор. 34-36.</p> <p>Керівництво аспірантурою - аспірант Войтюк Г.С.</p>
5	Старовойт Марія Анатоліївна	ОКР «Магістр»: 1. Науково-дослідна робота 2. Дослідно-проектна робота ОКР «Бакалавр»: 3. Низь	НМетАУ, 2008 р. Екологія і охорона навколишнього середовища. Інженер-еколог	Українська науково-промислова асоціація «Укркокс». Стажування. Тема «Ознайомлення з сучасними технологіями хімічного виробництва та їх аналіз, набуття нових	Канд. техн. наук., диплом ДК №025931 Атестаційна колегія України від 22.12.2014 Спеціал	-		<p>Загальна кількість – 10</p> <p>1. Исследование взаимодействия углей низкой степени метаморфизма при термическом воздействии. Черная металлургия. Бюллетень научно-технической и экономической информации. – 2010. № 7. – с. 35-39.</p> <p>2. Использование специальных видов кокса в углеграфитовом производстве Черная металлургия. Бюллетень научно-технической и экономической информации. – 2010. № 2. – с. 5-6.</p> <p>3. Исследование взаимодействия углей низкой стадии метаморфизма в процессе коксования. Кокс и химия. – 2010 - №8. – с. 25 – 28.</p> <p>4. Процесс коксообразования в условиях сжигания</p>

		<p>котемпература та енерготехнологічна переробка твердих горючих копалин</p> <p>4. Нафтові та піролізні кокси для вуглеграфітового виробництва</p> <p>5. Низькотемпературна переробка нафти та її крекінг</p> <p>6. Виробництво зв'язуючих та просочувальних матеріалів з нафти</p>		<p>професійних компетенцій у викладанні спеціальних дисциплін».</p> <p>Довідка про підсумки стажування.</p> <p>Реєстраційний № АС-67. 25 червня 2017 р.</p>	<p>вність</p> <p>Хімічна технологія палива і мастильних матеріалів</p>			<p>летучих продуктів над угольною загрузкою. Углекимический журнал. – 2011. - № 1-2. С. 36-41.</p> <p>5. Исследование модификации слабоспекающихся углей в процессе термоокисленного коксования Углекимический журнал. – 2011. № 3-4. С. 51-55.</p> <p>6. Модифікація вугілля і вугільної шихти для підвищення якості коксу як доменного палива. Углекимический журнал. 2013. № 3-4. С. 8-16</p> <p>7. Модифіцирование угольной шихты в камере коксования Кокс и химия. 2013. № 5. С. 2-5.</p> <p>8. Модифікация коксующихся углей продуктами пиролиза малометаморфизированных концентратов и разработка перспективного решения реализации этого процесса в промышленных условиях Кокс и химия. 2013 № 6. С. 14-18</p> <p>9. Malyie E., Chemerinskii M., Holub I., Starovoyt M. Research of features modification for electrode pitch by carboric acid . - SUA . - 2017. С. 5. SCOPUS.</p> <p>10. EUGENE MALYI, MICHAEL CHEMEKINSKII, IRYNA GOLUB AND MARIYA STAROVOIT. THERMOCHEMICAL CONVERSION OF COAL AND INFLUENCE OF MICROWAVE – RADIATION CHEMISTRY & CHEMICAL TECHNOLOGY №4 2018. м. Львів. (Chemistry and Chemical Technology ISSN 1996-4196)</p> <p>11. INFLUENCE OF MICROWAVE RADIATION ON PYROGENETIC TRANSFORMATION OF STONE COAL GRAIN © PhD E. I. Malyi, PhD M. S. Chemerinskii, PhD I. V. Holub, PhD M. A. Starovoyt, PhD V. M. Shmalko. - Coke and Chemistry №3, 2018. USA/ (Coke and Chemistry ISSN 1934-8398)</p> <p>12. Сертифікат В2.</p>
6	Коверя Андрій Сергійович	<p>ОКР «Бакалавр»:</p> <p>1. Загальна хімічна технологія</p> <p>2.</p>	<p>Національна металургійна академія України 2004р.</p> <p>Хімічна технологія</p>	<p>ДП «УХІН» 180 днів, 24 кредити ЄСТС. Літня школа DAAD Національний гірничий</p>	<p>Канд. техн. наук., диплом ДК №008930</p>	<p>Доцент кафедри металургійного палива і відновників</p>		<p>Загальна кількість – 45</p> <p>1. Вплив добавок біомаси до вугільної шихти на якість коксу // Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з напряму «Хімічні технології». Збірник тез доповідей підсумкової науково-практичної конференції. ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний</p>

		<p>Підготовка горючих копалин до переробки</p> <p>3. Технологія виробництва мастильних матеріалів</p> <p>4. Виробництво газоподібних та рідинних продуктів з твердих горючих копалин.</p> <p>5. Виробництво альтернативних видів палив</p> <p>6 Фізика і хімія горючих копалин</p>	<p>палива і вуглецевих матеріалів. Інженер-хімік технолог</p>	<p>університет, м.Дніпропетровськ, 14 дн., вересень 2015 р. Швеція, Стокгольм, Королівський технологічний інститут. Тренінг по «Покращенню інженерної освіти». 26-30 вересня 2016 р.</p>	<p>Атестаційна колегія України від 26.09.2012 Спеціальність Хімічна технологія палива і мастильних матеріалів</p>	<p>в, атестат 12ДЦ №037086 Атестаційна колегія МОН України, протокол № 1/02-Д від 17.01.2014</p>	<p>університет», Дніпропетровськ, 20-21 березня, 2014. – С. 14.</p> <p>2. Регулирование качества кокса путём его послепечной обработки // Проблемы недропользования. Международный форум-конкурс молодых ученых. Санкт-Петербург, 24-26 апреля 2013 г. Сб. науч. трудов. – Ч. II. – С. 43-45.</p> <p>3. Оценка качества кокса с использованием показателей динамики давления распираания угольных смесей // Кокс и химия. – 2013. – № 2. – С. 8-15.</p> <p>4. О природе развития давления коксования угольной загрузки // Углекимический журнал. – 2013. – № 1-2. – С. 37-39.</p> <p>5. Способ обработки каменноугольного кокса, позволяющий регулировать его качество // Вопросы химии и химической технологии. – 2013. – № 3. – С. 114-115.</p> <p>6. Взаимосвязь спекающей способности углей и их смесей с внешней удельной поверхностью // Metallurgical and Mining Industry. – 2013. – № 5. – С. 9-11.</p> <p>7. Взаимосвязь свойств высокотемпературного кокса с внешней удельной поверхностью угольных шихт // Metallurgical and Mining Industry. – 2013. – № 6. – С. 13-11.</p> <p>8. Коверя А.С. Оцінка властивостей вугільної пластичної маси за допомогою прискореного методу визначення тиску розпирання // Углекимический журнал. – 2016. – № 4.</p> <p>9. Харченко А.О., Коверя А.С. Розвиток енерго- і ресурсозберігаючих технологій при виробництві коксу // Матеріали Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів і молодих учених “Молода академія-2016”. НМетАУ, Дніпропетровськ, 17-18 травня. – Т.2 – С. 84-85.</p> <p>10. Коверя А. Виробництво біококсу. Сучасний стан питання. // Збірник тез доповідей VIII Міжнародної науково-технічної конференції “Поступ в нафтогазопереробній та нафтохімічній промисловості”. 16-21 травня 2016 р., Львів, НУ “Львівська</p>
--	--	--	---	--	---	--	---

							<p>політехніка”. – С. 133.</p> <p>11. Коверя А.С. Оцінка властивостей вугільної пластичної маси за допомогою прискореного методу визначення тиску розпирання // Углекимический журнал. – 2016. – № 6. – С. 8-15.</p> <p>12. Магей П.В., Коверя А.С. Дослідження зміни якості кам'яновугільного коксу при обробці хімічними реагентами // Матеріали Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів і молодих учених “Молода академія-2017”. НМетАУ, Дніпро, 16-17 травня. – Т.2 – С. 72.</p> <p>13. Богдан І.С., Коверя А.С. Сталий розвиток коксохімічного виробництва // Матеріали Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів і молодих учених “Молода академія-2017”. НМетАУ, Дніпро, 16-17 травня. – Т.2 – С. 71.</p> <p>14. Кеуш Л.Г., Коверя А.С., Кремнева К.В. Біомаса як сировина для отримання вуглецевих наноматеріалів // Теплотехніка, енергетика та екологія в металургії: колективна монографія. У двох книгах. – Книга перша / Під заг. ред. проф. Ю.С. Проїдака. – Дніпро: Нова ідеологія, 2017. – С. 44-48. ISBN 978-617-7068-42-5.</p> <p>15. Коверя А.С., Кеуш Л.Г. Отримання металургійного палива і відновників шляхом ко-піролізу кам'яного вугілля і рослинної біомаси // Теплотехніка, енергетика та екологія в металургії: колективна монографія. У двох книгах. – Книга перша / Під заг. ред. проф. Ю.С. Проїдака. – Дніпро: Нова ідеологія, 2017. – С. 49-53. ISBN 978-617-7068-42-5.</p> <p>16. Балакин В.Ф., Машинистов В.Е., Коверя А.С. Перспективная технология рециклинга радиоактивно загрязненного металла на основе его плавления // Ядерна та радіаційна безпека. – 2018. – № 2 (78). – С. 18-23.</p>
7	Голуб Ірина Валеріївна	ОКР «Магістр»: 1. Комп'ютерне моделюванн	Національна металургійна академія України. 2000 р.	Українська науково-промислова асоціація «Укркокс».	Канд. техн. наук., диплом ДК	Доцент кафедри хімічної технології кераміки	<p>Загальна кількість – 70</p> <p>1. Песчанская В.В., Алексеенко И.А., Макарова А.С., Голуб И.В. Реакционная активность матричного компонента низкоцементного огнеупорного бетона // Збірка наукових праць ПАТ "УкрНДІВогнетривів ім.</p>

		<p>я у хімічному виробництві 2. Опти мізація хіміко- технологічн их процесів ОКР «Бакалавр»: 1. Фізична хімія силікатів; 2. Кристалогра фія та мінералогія ; 3. Математичн е моделюванн я та застосування ЕОМ в хімічній технології 4. Основи технології тугоплавких неметалевих та силікатних матеріалів</p>	<p>Фізико-хімічні дослідження металургійних процесів. Магістр металургії.</p>	<p>Стажування. Тема «Ознайомленн я з сучасними технологіями хімічного виробництва та їх аналіз, набуття нових професійних компетенцій у викладанні спеціальних дисциплін». Довідка про підсумки стажування. Реєстраційний № АС-66. 25 червня 2017 р.</p>	<p>№042244 Вища атестацій на комісія України протокол №15-08/7 від 20.09.200 7 Спеціаль ність «Металу ргія чорних металів».</p>	<p>та вогнетриві в., атестат 12ДЦ №029785 Атестаційн а колегія МОН України, протокол № 1/02-Д від 19.01.2012</p>	<p>А.С. Бережного". – 2012. – №112. – С. 197 – 201. 2. Онасенко Ю.А., Песчанская В.В., Голуб И.В. Разработка и применение низкоплотного бетона для футеровки вращающейся печи // Восточно-Европейский журнал передовых технологий, – 2012. – № 6/5 (60). – С. 45 – 49. 3. Песчанская В.В., Макарова А.С., Голуб И.В. Влияние механической активации на процессы твердения и свойства огнеупорного бетона // Технологический аудит и резервы производства. – 2013. – № 1/2 (9). – С. 29 – 33. 4. Камкина Л. В., Масленко С.Н., Шевченко Г.І. Чінчаєва В.П., Голуб І.В. Фізична хімія. Розділ «Поверхневі явища та дисперсні системи»: Навчальний посібник. – Дніпропетровськ: НМетАУ, 2007. – 53 с. 5. Патент на винахід № 80358 від 10 вересня 2007р. Спосіб позапічної обробки сталі газовою сумішшю. Проїдак Ю.С., Камкина Л.В., Яковлев Ю.Н., Голуб І.В і др.. 6. Голуб И. В., Стовпченко А. П., Камкина Л. В., Проїдак Ю. С. Фізико-хімічне обґрунтування можливості заміни аргону азотом при внепечной обробці високоуглеродистого сталі. Електрометалургія №11. - 2008. -24-29 с. Изд-во "Наука и Технологии" 7. В.В. Пісчанська, Н.В. Шебанова, Т.Л. Карасик, Голуб І.В. Методичні вказівки до проведення практичних занять за дисципліною "Процеси та апарати хімічної промисловості " для студентів напряму 6.091600 – Хімічна технологія та інженерія. Частина І "Теплові та механічні процеси" – Дніпропетровськ: НМетАУ, 2010. – 60 с. 8. Голуб И.В., Швець П.Ю., Дубицкий Д.С. Фізико-хімічні дослідження оксидної фази при внепечной обробці сталі газовими сумішками Разработка рудных месторождений № 94. Научно-технический сборник, Кривой рог, 2011. С.219-222 9. Патент на винахід №100453, 25.12.12 бюл. №24. Низькоцементна вогнетривка бетонна суміш. Онасенко</p>
--	--	---	---	--	---	--	---

							<p>Ю.А.Наумов О.С., Голуб И.В.</p> <p>10. Песчанская В.В., Алексеенко И.А., Голуб И.В. Модификация низкоцементных бетонов на основе системы $MgO - Al_2O_3 - CaO$ // Тези наукових доповідей Міжнародної науково-технічної конференції «Фізико-хімічні проблеми в технології тугоплавких неметалевих та силікатних матеріалів» 8-9 жовтня 2013 р. м. Дніпропетровськ . – УДХТУ. – С. 37.</p> <p>11. Голуб І.В., Бондаренко Е. М. Инновационное моделирование подбора футеровки туннельной печи //Тези доповідей Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів і молодих вчених «Молода академія 2014» 21 травня 2014 року, м. Дніпропетровськ: НМетАУ, – 2014. Т.2, С. 103.</p> <p>12. Иванова В.І. (ХТ02-12) Голуб І.В «Комп'ютерне моделювання футеровки тунельної печі» Матеріали Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів і молодих учених “Молода академія-2016”. НМетАУ, Дніпропетровськ, 17-18 травня. – Т.2 – С. 83.</p> <p>13.. Гупал О.Б. (ХТ02-11) Голуб І.В «Особливості виготовлення алюмосилікатних вогнетривів» Матеріали Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів і молодих учених “Молода академія-2016”. НМетАУ, Дніпропетровськ, 17-18 травня. – Т.2 – С. 84.</p> <p>14. Malyi E., Chemerinskii M., Holub I., Starovoyt M. Research of features modification for electrode pitch by carbolic acid . - SUA . - 2017. С. 5. SCOPUS.</p> <p>15.Иванова В.І., Голуб І.В. Перспективи розвитку вуглецьвміщуючих вогнетривких матеріалів // Збірка тез доповідей Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів і молодих вчених «Молода академія 2017» 17 травня 2017 року. – м. Дніпро: НМетАУ, 2017. – Т.2 . – С.67</p> <p>16.Бурцева Т.О. , Голуб І.В. Розробка оптимальної футеровки сталерозливних ковшів // Збірка тез доповідей Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів і молодих вчених «Молода академія 2017» 17 травня 2017 року. – м. Дніпро: НМетАУ, 2017. – Т.2 . – С. 68</p>
--	--	--	--	--	--	--	--

							<p>17. Соц К.Є., Голуб І.В. Дослідження теплових витрат вогнетривких матеріалів // Збірка тез доповідей Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів і молодих вчених «Молода академія 2017» 17 травня 2017 року. – м. Дніпро: НМетАУ, 2017. – Т. 2. – С.68.</p> <p>18. EUGENE MALYI, MICHAEL CHEMEKINSKII, IRYNA GOLUB AND MARIYA STAROVOIT. THERMOCHEMICAL CONVERSION OF COAL AND INFLUENCE OF MICROWAVE – RADIATION CHEMISTRY & CHEMICAL TECHNOLOGY №4 2018. м. Львів. (Chemistry and Chemical Technology ISSN 1996-4196)</p> <p>19. INFLUENCE OF MICROWAVE RADIATION ON PYROGENETIC TRANSFORMATION OF STONE COAL GRAIN © PhD E. I. Malyi, PhD M. S. Chemerinskii, PhD I. V. Holub, PhD M. A. Starovoyt, PhD V. M. Shmalko. - Coke and Chemistry №3, 2018. USA/ (Coke and Chemistry ISSN 1934-8398)</p>
8	Сорокін Євгеній Леонідович	ОКР «Магістр»: 1. Технічні основи управління хіміко-технологічними процесами у виробництві ОКР «Бакалавр»: 1. Будова речовини і методи її дослідження 2. Основи наукових досліджень в галузі та наукова	Національна металургійна академія України 2001р. хімічна технологія палива і вуглецевих матеріалів Інженер-хімік технолог	Національний університет «Львівська політехніка», кафедра Хімічної технології переробки нафти та газу. Стажування за спеціалізацією – переробка нафти та газу». Довідка № 406 від. 27.04.16	Канд. техн. наук., диплом ДК №042628 Вища атестаційна комісія України протокол № 22-08/8 від 11.10.2007 Спеціальність Хімічна технологія	Доцент кафедри металургійного палива та вогнетривів, атестат 12ДЦ №042711 Атестаційна комісія МОН України, протокол № 3/02-Д від 30.06.2015	<p>Загальна кількість – 50</p> <p>1. Виробництво спеціальних видів коксу та використання його в різних технологічних процесах/ Матеріали всеукраїнської науковотехнічної конференції 2010р</p> <p>2. Дослідження впливу вмісту мінеральних добавок на фізико-механічні властивості рудокксу Матеріали всеукраїнської науковотехнічної конференції 2010р</p> <p>3. Вплив вмісту хромітової руди у спікливому вугіллі на дилатометричні показники/ Молода академія 2010р Дніпропетровськ</p> <p>4. складу на спікливі показники по методу ПГ-ДМетІ/Молода академія 2012р Дніпропетровськ</p> <p>5. Вплив добавок губчатого заліза на вихід та властивості продуктів коксування/Молода академія 2012р Дніпропетровськ</p> <p>6. Дослідження впливу добавки хромітової руди на фізико-хімічні і фізико-механічні властивості коксу/Молода академія 2013р Дніпропетровськ</p>

		інформатика 3. Основи технічної творчості і інтелектуалізація ; 4. Високотемпературне коксування.			я палива і паливо-мастильних матеріалів			7. Дослідження зміни механічних властивостей хромококсу під впливом мінеральної добавки хромітової руди/Молода академія 2013р/Дніпропетровськ 8. Вивчення можливості модифікації спікливої здатності газового вугілля за допомогою залізної добавки/Молода академія 2013р/Дніпропетровськ 9. Дослідження впливу зовнішньої питомої поверхні мінеральної добавки на властивості хромококсу/Молода академія 2013р/Дніпропетровськ 10. Сорокин Е.Л. Изучение химизма спекания каменного угля и минеральной добавки. Журнал «Качество минерального сырья».- 2015 г. г. Кривой Рог. 11. Сорокин Е.Л. Изменение спекающих свойств угля. УглеХимический журнал № 1-2.- г. Харьков.- 2016 12. Кушнарьюва Т.О., Сорокин Е.Л. Изучение выхода жидкоподвижных продуктов при нагревании отдельных фракцій слабоспекающегося угля. // Матеріали ІХ Української наукової конференції студентів 2017., м. Вінниця, 28-29 березня 2017 р.
9	Платонова Наталія Володимирівна	ОКР «Бакалавр»: 1. Загальна технологія силікатів 2. Біокераміка 3. Теплові процеси та агрегати в технології тугоплавких неметалевих та силікатних матеріалів 4. Технологічні	Державна металургійна академія України, 1998 р. Хімічна технологія тугоплавких, неметалевих і силікатних матеріалів Інженер хімік-технолог	Український Державний хіміко-технологічний університет. Кафедра хімічної технології кераміки і скла. Стажування. Реєстраційний № 08-38. 2014 р.	-	-	-	Загальна кількість – 37 1. Пісчанська В.В., Платонова Н.В., Кузьміна К.В. «Алюмокарбідкремнієвий бетон на композиційному в'язучому» / Тези доповідей міжнародної науково-технічної конференції "Технологія та застосування вогнетривів і технічної кераміки у промисловості" (17 – 18 травня 2018 р., ПАТ "УкрНДІВ імені А.С. Бережного", стор. 17 – 19) 2. . Маковченко А.В. (ХТ02-14) «Перспективні шляхи розвитку виробництва вогнетривів кремнеземистого складу» (кер. ст. викл. Платонова Н.В.). // Збірка тез доповідей Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів і молодих учених «Молода академія – 2018». – Дніпро, НМетАУ, 2018. – С. 72 – 73. 3. Методичні вказівки до виконання лабораторного практикуму з дисципліни "Процеси і апарати хімічної промисловості" для студентів спеціальності 161 – хімічні технології та інженерія (бакалаврський рівень). Частина І / Укл.: В.В.

		розрахунки						Пісчанська, Н.В. Платонова. – Дніпро: НМетАУ, 2018. – 19 с. 4. Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни "Вступ до спеціальності" для студентів спеціальності 161 – хімічні технології та інженерія (бакалаврський рівень). / Укл.: А.Г. Старовойт, Є.І. Малий, М.С. Чемеринський, Н.В. Платонова – Дніпро: НМетАУ, 2018. – 12 с.
10	Кеуш Ліна Генадійвна		Державна металургійна академія України, 2013 р. Хімічна технологія палива і вуглецевих матеріалів, інженер хімік-технолог		Канд. техн. наук., диплом ДК №042244 Атестаційна колегія України від 27.04.2017 Спеціальність Хімічна технологія палива і паливо-мастильних матеріалів	-	-	Загальна кількість – 15 1. Старовойт А.Г., Кеуш Л.Г., Антончик В.Є., Давидов Л.Є. Пристрій для синтезу вуглецевих наноматеріалів плазмодуговим методом. Пат. 103678, МПК ⁵¹ В82 В 3/00, Н05 Н 1/05. заявник і патентовласник Національна металургійна академія України; заяв. 23.06.2015, опубліковано 25.12.2015, Бюл. №24. 2. Старовойт А.Г., Кеуш Л.Г. Склад анодної маси для отримання вуглецевих наноматеріалів. Пат. 103877, МПК ⁵¹ В82 В 3/00, С01 В 31/00. заявник і патентовласник Національна металургійна академія України. Заявлено 27.04.2015; Опубліковано 12.01.2016, Бюл. №1. 3. Старовойт А.Г., Кеуш Л.Г. Анализ основных направлений применения углеродных прекурсоров для получения нанотрубок // Кокс и Химия, №6, 2016 р., С.32-39. 4. Keush L. The formation of fractal carbon structures in the plasma arc discharge // Chemistry, physics and technology of surface, V.7, №3, 2016, P. 295-299 5. Зеленский О.И., Костенко Р.И., Пеньковская М.Э., Кеуш Л.Г. Исследование углеродных наноструктур, полученных плазмо-дуговым способом // Международной научно-практической конференции Проблемы и перспективы социально-экономического развития, Черновцы, 2017. – С.7 6. Зеленский О.И., Костенко Р.И., Пеньковская М.Э., Кеуш Л.Г. Получение углеродных наноструктур электродуговым синтезом // Матеріали VIII Міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Хімія та сучасні

