

Якісний склад кафедри екології, теплотехніки та охорони праці

| № з/п | Прізвище, ім'я, по батькові викладача | Найменування посади (для сумісників – місце основної роботи, найменування посади) | Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту) | Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно | Найменування всіх навчальних дисциплін, які закріплені за викладачем, та кількість лекційних годин з кожної навчальної дисципліни | Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів) | Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі) |
|---|---------------------------------------|---|---|--|---|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. Особи, які працюють за основним місцем роботи (в тому числі за внутрішнім сумісництвом) | | | | | | | |
| 1 | Єр'омін Олександр Олегович | Завідувач кафедри екології, теплотехніки та охорони праці | Дніпропетровський орден Трудового Червоного Прапора металургійний інститут, 1992 р. «Теплотехніка та автоматизація металургійних печей», інженер-металург | Д.т.н., 05.14.06 – «Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика», «Розвиток наукових основ тепло масообмінних процесів при нагріванні металу і розробка методології конструювання та експлуатації промислових печей з високою температурним підігрівом повітря», професор кафедри теплотехніки і екології металургійних печей | Кількість лекційних годин – 168. Кількість дисциплін – 5, в т. числі: 183 Технології захисту навколишнього середовища (перший рівень вищої освіти): 1. Міжнародне природоохоронне регулювання (32) 101 Екологія (другий рівень вищої освіти): 2. Стратегія сталого розвитку (40) 3. Управління та поводження з відходами (24) 136 Металургія, 015 – Професійна освіта, (перший рівень вищої освіти) 4. Теплотехніка (40) 136 Металургія, 144 – Теплоенергетика, | 1) Mnyh, A., Yeromin, O., Mnyh, I. Determination of the required segregation of fractions of sinter charge for stabilizing the thermal conditions of sintering / Mnyh, A., Yeromin, O., Mnyh, I. // Eastern European Journal of Enterprise Technologies. – 2015. - № 1/8 (73). - С. 68–73. 2) Aleksandr Yeromin, Oksana Yeromina, Ladislav Lukáč, Ján Kizek and Róbert Dzurňák / The possibility of increasing the efficiency of temperature distribution control in reheating furnaces // Acta Montanistica Slovaca Volume 23 (2018), number 2, P. 175-183. 3) Ерёмин А. О. Снижение количества вредных выбросов при объемном способе сжигания топлива / А. О. Ерёмин, Е. В. Гупало // Экология и промышленность. – 2015. – № 1. – С. 40 – 45. 4) Гупало Е. В. Повышение энергоэффективности кольцевой печи в условиях переменной производительности / Е.В. Гупало, А.О. Ерёмин // Экология и промышленность. – | Отримання звання професора, 2015 р., атестат професора 12ПР № 010344 від 28 квітня 2015 р. Інститут проблем природокористування та екології НАНУ, відділ антропогенних змін геологічного середовища, 16.09.2015 р.– 16.03.2016 р., «Сучасні наукові та методичні основи захисту навколишнього середовища. Системні підходи та методики розробки стратегій сталого розвитку». Довідка про підсумки стажування. Реєстраційний № 152-у, від 15.03.2016р. Стажування, Гановер- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|--|---|---|
| | | | | | <p><i>151 – Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, 141 – Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, 131 – Прикладна механіка, 133 – Галузеве машинобудування, 161 – Хімічні технології та інженерія (другий рівень вищої освіти)</i></p> <p>5. Сталій розвиток в промисловості (32)</p> | <p>2016. – №1. – С. 90 – 92.</p> <p>5) Єрьомін О.О., Матухно О.В., Гупало О.В., Радченко Ю.М., Єрьоміна О.Л. Заходи з екологізації вищої освіти в рамках стратегії сталого розвитку / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ : Нова ідеологія, 2016. – С. 235-239.</p> <p>6) Воробйова Л.О. Дослідження теплообміну й аеродинамічного опору в трубній регенеративній насадці пальникового пристрою металургійної печі / Л.О. Воробйова, О.О. Єрьомін, О.В. Гупало О.В. // Металургія: збірник наукових праць. – Вип. 1 (39) / Головн. ред. М.Ю. Пазюк. – Запоріжжя, ЗДІА, 2018. – С. 99- 103.</p> <p>7) Гупало О. В. Дослідження теплової роботи кільцевої печі за збагаченням повітря горіння технологічним киснем / О. В. Гупало, О. О. Єрьомін // Металургія : Збірник наукових праць. Вип. 2 (36). – Запоріжжя, ЗДІА, 2016. – С. 87 – 92.</p> <p>8) Прокопенко Е.М. Сорбционный регенератор тепла для систем вентиляции / Е.М. Прокопенко, А.О. Еремін, Е.В. Коломиец, Е.А. Беяновская, А.В. Гаврилко, К.М. Сухой// Экология и промышленность», №2, 2016. – С. 19-21.</p> <p>9) Теплотехнические установки, системы, оборудование : Учебное пособие: в 3-ч. – Ч.2 / Под ред. Б.А. Левченко, Л.Л. Таважнянского. [Б.А. Левченко, Л.Л. Таважнянский, О.П. Арсеньева, О.М. Борисенко и др.]. -</p> | <p>ський університет ім. Лейбніца (Німеччина), 26.01.2015 р. – 30.06.2015 р. Тема стажування: «Організація навчального процесу студентів». Наказ № 19-1-к від 14.01.2015 р.</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>Х.: НТУ «ХПИ», 2014. – 728 с.</p> <p>10) Энергоэффективность и защита окружающей среды от промышленных загрязнений [Монография] / Грес Л.П., Еремин А.О., Карпенко С.А., Каракаш Е.А. – Днепропетровск : Пороги, 2015. – 392 с.</p> <p>11) Повітряне середовище робочих приміщень : [Навчальний посібник] / І.І. Іванов, С.А. Карпенко, Л.П. Грес, О.О. Єрьомін. - Дніпро: видавництво «Свідлер А.Л.», 2016. – 572 с.</p> <p>12) Патент на корисну модель 115133 Україна, МПК (2017.01) С21В 9/00, С23С 16/22 (2006.01). Теплообмінник з тепловими трубами / Грес Л.П., Єрьомін О.О., Карпенко С.А., Іванов М.Ю., Науменко О.О., Флейшман Ю.М.; заявники та власники патенту Національна металургійна академія України, Концерн «Союзенерго». – № у 2016 08160 ; заявл. 25.07.16; опубл. 10.04.17, Бюл. № 7.</p> <p>13) Патент на корисну модель 116585 Україна, МПК (2017.01) F28D 17/00. Піч для хіміко-термічної обробки сталевих виробів / Єрьомін О.О., Воробйова Л.О.; заявник та власник патенту Національна металургійна академія України. – № у 2016 12870; заявл. 19.12.16 ; опубл. 25.05.17, Бюл. № 10.</p> <p>14) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальне завдання до вивчення дисципліни «Формування екологічного світогляду» для студентів спеціальності 7(8).04010601– екологія та охорона навколишнього середовища / Укл.: О.О. Єрьомін, В.А.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | | | | | | <p>Доморацький, М.В. Сухарева, О.В. Матухно. – Дніпропетровськ: НМетАУ, 2015. – 28 с.</p> <p>15) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Сталий розвиток в промисловості» для студентів спеціальності 136 – металургія (магістерський рівень) / Укл.: О.О. Єршомін, О.В. Гупало. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 16 с.</p> <p>16) Робоча програма, методичні вказівки до виконання практичної роботи та індивідуального завдання з дисципліни «Конструкції технологічних агрегатів» для студентів спеціальності 136 – металургія (бакалаврський рівень) / Укл.: О.О. Єршомін, Л.О. Воробйова, О.В. Гупало. – Дніпро: НМетАУ, 2018. – 24 с.</p> <p>Загалом понад 184 наукових та навчально-методичних робіт.</p> <p>За п'ять останніх років:</p> <ul style="list-style-type: none"> – опубліковано 27 статей, 12 тез та 5 праць, що відносяться до навчально-методичної літератури; – кількість монографій, підручників та посібників з грифом МОН України - 3; – приймав участь у 15 конференціях, в т.ч. у 12 міжнародних; – одержав 9 патентів на корисну модель; – консультував 3 аспірантів; – кількість публікацій зі студентами – 3 – керував студентом, який зайняв призове місце, II етапу Всеукра- | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|----------------------|---|---|--|--|--|--|
| | | | | | | <p>їнського конкурсу студентських наукових робіт з металургії, 2017 р. – працював у складі організаційного комітету/журі 1 туру Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Екологічна безпека» в 2017-2018 р.;</p> <p>- головував у конкурсній комісії Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт «Молодь і прогрес у раціональному природокористуванні».</p> | |
| 2 | Грес Леонід Петрович | Професор кафедри екології, тепло-техніки та охорони праці | Дніпропетровській ордену Трудового Червоного Прапора металургійний інститут, 1963 р., «Металургійні печі», інженер-металург | Д.т.н., 05.16.02 – Металургія чорних металів, «Удосконалення технології нагріву дуття у доменних повітрянагрівниках з метою енергозбереження», професор кафедри теплотехніки та екології металургійних печей | <p>Кількість лекційних годин – 232. Кількість дисциплін – 5, в т. числі: 183 Технології захисту навколишнього середовища (перший рівень вищої освіти): 1. Дисципліна за фахом (80) 183 Технології захисту навколишнього середовища, 101 Екологія (перший рівень вищої освіти): 2. Вступ до фаху (24) 183 Технології захисту навколишнього середовища (перший рівень вищої освіти): 3. Науково-дослідна робота студента (16) 101 Екологія (перший рівень вищої освіти): 3. Науково-дослідна</p> | <p>1) Энергоэффективность и защита окружающей среды: Монография / Л.П. Грес, А.О. Еремин, С.А. Карпенко, Е.А. Каракаш / под общ. ред. д.т.н., проф. Л.П. Греса. – Д.: Пороги. – 2015. – 392 с.</p> <p>2) Повітряне середовище робочих приміщень: [Навчальний посібник] / І.І. Іванов, С.А. Карпенко, Л.П. Грес, О.О. Єрьомін. - Дніпро: видавництво «Свідлер А.Л.», 2016. – 572 с.</p> <p>3) Грес Л.П. Исследования причин низкой стойкости теплообменников для нагрева компонентов горения воздухонагревателей ДП-2 ПАО «Запорожсталь» / Л.П. Грес, В.П. Иващенко, С.А. Карпенко, В.И. Набока, А.П. Фоменко, С.Е. Сафонов // Теория и практика металлургии. – 2015. – № 3-6. – С. 55-58.</p> <p>4) Грес Л.П. Определение коэффициентов теплоотдачи блочной засадки с горизонтальными проходами доменных воздухонагревателей / Л.П. Грес, А.Е. Быстров, Ю.М. Флейшман, Л.А. Воробьева,</p> | <p>16.09.2015 р.– 16.03.2016 р., Інститут проблем природокористування та екології НАНУ, відділ екологічних основ технологій природокористування. Тема стажування: «Раціональне природокористування та захист довкілля від промислових забруднень». Довідка про підсумки стажування, реєстраційний № 153-у, від 15.03.2016р.</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|--|--|---|
| | | | | | <p>робота студента (24) 136 Металургія (другий рівень вищої освіти) 3. Науково-дослідна робота студента (8) 4. Екологія металургійного виробництва (40) 101 Екологія (другий рівень вищої освіти): 5. Методологія та організація наукових досліджень (40)</p> | <p>М.Ю. Иванов // Теория и практика металлургии.– 2017. – С. 49-51. 5) Грес Л.П. Исследования влияния размеров ячеек насадки регенераторов на совершенствование их параметров / Л.П. Грес, Ю.К. Литовченко, А.Е. Быстров, Ю.М. Флейшман, М.Ю. Иванов// Металлургическая и горнорудная промышленность. – 2015. – № 5. – С. 102-105. 6) Грес Л.П. Изменение параметров доменного газа и продуктов его сжигания на ПАО «Запорожсталь» после внедрения технологии вдувания ПУТ в доменные печи / В.П. Иващенко, С.А. Карпенко, А.А. Науменко, В.И. Набока, А.П. Фоменко, С.Е. Сафонов // Металлургическая и горнорудная промышленность. – 2016. – № 1. – С. 14-19. 7) Грес Л.П. Исследование и совершенствование насадок регенераторов путем выбора рациональных размеров ячеек / Л.П. Грес, А.Е. Быстров, Л.А. Воробьева // Металлургическая и горнорудная промышленность. – 2016. – № 4. – С. 108-110. 8) Патент 127842, Україна, С18В 9/00. Повітрянагрівач доменної печі / Л.П. Грес, О.О. Єрьомін, С.О. Каракаш, Т.М. Шемет, Л.В. Бабенко, № у 201801962, заяв. 26.02.2018, опубл. 27.08.18, Бюл. № 16. 9) Патент на корисну модель 115963, Україна, С21В 9/00. Пристрій для утилізації теплоти колошниково-</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | | | | | | <p>го газу та нагріву чистого доменного газу / Грес Л.П., Карпенко С.А., Науменко О.О. та інші; заявник та патентоутримувач Національна металургійна академія України та КОНЦЕРН «СОЮЗЕНЕРГО». – № у 2016 05678; заявл. 26.05.16; опубл. 10.05.2017, Бюл. № 9.</p> <p>10) Патент на корисну модель 115134 Україна, МПК (2017.01) С21В 9/00, С23С 16/22 (2006.01). Теплообмінник / Грес Л.П., Єрьомін О.О., Карпенко С.А., Іванов М.Ю., Науменко О.О., Флейшман Ю.М., Таран В.І.; заявники та власники патенту Національна металургійна академія України, Концерн «Союзенерго». – № у 2016 08163; заявл. 25.07.16; опубл. 10.04.17, Бюл. № 7.</p> <p>11) Патент на корисну модель 115133 Україна, МПК (2017.01) С21В 9/00, С23С 16/22 (2006.01). Теплообмінник з тепловими трубами / Грес Л.П., Єрьомін О.О., Карпенко С.А., Іванов М.Ю., Науменко О.О., Флейшман Ю.М.; заявники та власники патенту Національна металургійна академія України, Концерн «Союзенерго». – № у 2016 08160; заявл. 25.07.16; опубл. 10.04.17, Бюл. № 7.</p> <p>12) Робоча програма, методичні вказівки з дисципліни «Екологія металургійного виробництва» для студентів спеціальності 136 – Металургія (магістерський рівень)/ Укл.: Л.П. Грес. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 8 с.</p> <p>13) Методичні вказівки до виконання курсової роботи «Проект камерної печі» для студентів напрямку –</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---------------------------|--|--|--|--|---|---|
| | | | | | | <p>металургія / Укл.: Л.П. Грес, Л.О. Воробйова, В.Б. Пульпінський. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 32 с.</p> <p>14) Конспект лекцій з дисципліни «Науково-дослідна робота студента» для студентів спеціальності 136 – металургія/ Укл.: Л.П. Грес. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 14 с.</p> <p>Загалом понад 300 наукових робіт.</p> <p>За п'ять останніх років:</p> <p>а) опубліковано 9 статей, 5 тез, 4 праці, що відносяться до навчально-методичної літератури;</p> <p>б) кількість монографій - 1;</p> <p>в) кількість навчальних посібників – 1;</p> <p>г) приймав участь у 4 міжнародних конференціях;</p> <p>д) одержав 8 патентів;</p> <p>е) консультував 4 аспірантів;</p> <p>ж) кількість публікацій зі студентами - 2.</p> | |
| 3 | Бабенко Леонід Васильович | Доцент кафедри екології, теплотехніки та охорони праці | Дніпропетровський орден Трудового Червоного Прапора металургійний інститут, 1977 р., «Механічне устаткування заводів чорної металургії», інженер-механік | К.т.н., 05.04.04 – машини і агрегати металургійного виробництва, «Розробка та впровадження засобів зниження пікових навантажень в гідромеханічних трубопресових установках», доцент кафедри інженерної екології та охорони праці | Кількість лекційних годин – 178. Кількість дисциплін – 4, в т. числі: 183 Технології захисту навколишнього середовища (перший рівень вищої освіти): 1. Екологічна експертиза та інспектування (64) 2. Екологічна стандартизація і сертифікація | 1) Бабенко Л.В. Екологізація освіти і екологічне виховання та їх вплив на формування свідомості з позицій концепції сталого розвитку /Бабенко Л.В., Іванов І.І., Зосімов Б.Ю. // Теорія і практика металургії. Випуск 3-4, 2017.– С. 174-176. 2) Іванов І.І., Саввін А.В., Бабенко Л.В., Кравцов С.В., Сухарева М.В. Оцінка ступеня небезпечності забруднення повітряного басейна вибросами при виробництві кокса / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових | 26.10.2015-26.04.2016 р. Придніпровська Державна академія будівництва і архітектури, кафедра безпеки життєдіяльності. Тема стажування: «Вивчення сучасних підходів до викладання дисциплін з охорони праці». Номер довідки 32-02.01/2016 від 10.05.2016 р. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|--|--|---|
| | | | | | <p>(40) 101 Екологія (перший рівень вищої освіти): 3. Екологічна експертиза (42)</p> <p>101 Екологія (другий рівень вищої освіти): 4. Екологічне інспектування (32)</p> | <p>праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 78-87.</p> <p>3) Иванов И.И., Саввин А.В., Сухарева М.В., Мешкова А.Г., Бабенко Л.В. Экспериментальная оценка срывных характеристик горелок при сжигании газового топлива в рециркуляте / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 88-95.</p> <p>4) Кравцов С.В., Саввин А.В., Сухарева М.В., Прокопенко Е.М., Бабенко Л.В. Особенности процесса выбора связующего для производства брикетов из металлосодержащих отходов / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 245-251.</p> <p>5) Мешкова А.Г., Романько Я.В., Прокопенко О.М., Бабенко Л.В., Пульпінський В.Б. Шляхи підвищення якості підживлювальної води для безконтактних відкритих та закритих контурів охолодження в системах водопостачання сучасних металургійних підприємств / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 252-259.</p> <p>6) Бабенко Л.В. Вібрація механічного обладнання як фактор виробничого середовища //</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>Матеріали Всеукраїнської науково-технічної конференції «Механіка машин – основна складова прикладної механіки» – Дніпро: НМетАУ, 2017.- 366с.</p> <p>7) Утворення та утилізація шлаків металургійного виробництва Саввін О.В., Іванов І.І., Бабенко Л.В., Мешкова А.Г., Кравцов С.В. // Тепло-техніка, енергетика та екологія в металургії : колективна монографія. У двох книгах. – Книга друга/ Під загальною редакцією д.т.н., проф. Ю.С. Проїдака. – Дніпро : Нова ідеологія, 2017. – 336 с., С.174-177.</p> <p>8) Іванов І.І., Бабенко Л.В., Саввін О.В. Радонова небезпека на Дніпропетровщині// Теплотехніка, енергетика та екологія в металургії : колективна монографія. У двох книгах. – Книга друга / Під загальною редакцією д.т.н., проф. Ю.С. Проїдака. – Дніпро : Нова ідеологія, 2017. – 336 с., С.144-147.</p> <p>9) Патент 127842, Україна, С18В 9/00. Повітрянагрівач доменної печі/ Л.П. Грес, О.О. Єрьомін, Є.О. Каракаш, Т.М. Шемет, Л.В. Бабенко, № u 201801962, заяв. 26.02.2018, опубл. 27.08.18, Бюл. № 16.</p> <p>10) Бабенко Л.В. Оцінка впливу на довкілля - європейська модель екологічної експертизи: посібник для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання. - Дніпро. НМетАУ. 2018 – 225 с.</p> <p>11) Методичні вказівки до виконання розділу «Охорона праці» у кваліфікаційних роботах для студен-</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | | | | | | <p>тів усіх напрямів та спеціальностей/ Укл.:С.Є. Суліменко, Л.В. Бабенко, І.І. Іванов, М.В. Сухарева. – Дніпро- петровськ:НМетАУ, 2015.-24с.</p> <p>12) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Охорона праці у хімічному виробництві» для студе- нтів для студентів спеціальності 7(8).05130104 – хімічні технології тугоплавких неметалевих і силікат- них матеріалів / Укл.: Л.В. Бабенко, М.В. Сухарева – Дніпропетровськ: НМетАУ, 2015 - 34 с.</p> <p>13) Методичні вказівки до вико- нання розділу «Охорона праці та за- хист навколишнього середовища» у випускних кваліфікаційних роботах для студентів усіх спеціальностей / Укл.: С.Є. Суліменко, Л.В. Бабенко, І.І. Іванов, М.В. Сухарева, А.Г. Меш- кова. – Дніпро: НМетАУ, 2018. – 29 с.</p> <p>Загалом 55 наукових праць. За п'ять останніх років:</p> <p>а) опубліковано 7 статей у науко- вих виданнях, 3 тези доповідей на всеукраїнській конференції, одержа- но 1 патент на корисну модель, вида- но 3 одиниці навчально-методичної літератури;</p> <p>б) приймав участь у 1 всеукраїн- ській та 1 міжнародній наукових конференціях;</p> <p>в) працював у складі журі першо- го туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галу- зей знань і спеціальностей. (Спеціа- льність 101– Екологія, 2017-2018</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|------------------------------|---|---|---|--|---|--|
| | | | | | | н.р.); г) керував студентом, що зайняв призове місце у I турі IV Всеукраїнського конкурсу «Молодь і прогрес у раціональному природокористуванні» (2018р.), тема «Дослідження впливу параметрів рециркуляції продуктів згоряння на емісію оксидів азоту у навколишнє середовище з теплових агрегатів» | |
| 4 | Бровкін Володимир Леонідович | Доцент кафедри екології, тепло-техніки та охорони праці | Іванівський енергетичний інститут ім. В.І. Леніна, 1980 р. "Промислова теплоенергетика", інженер-промтеплоенергетик | К.т.н., 05.14.04 – промислова теплоенергетика, «Математичне моделювання та оптимізація режимів полум'яно-індукційного нагріву заготовок перед прокаткою», доцент кафедри теплотехніки та екології металургійних печей | Кількість лекційних годин – 128. Кількість дисциплін – 5, в т. числі: 183 Технології захисту навколишнього середовища (перший рівень вищої освіти): 1. Застосування прикладного програмного забезпечення для вирішення завдань із захисту довкілля (32) 101 Екологія (перший рівень вищої освіти): 2. Основи масо- та теплообміну (32) 101 Екологія (другий рівень вищої освіти): 3. Науково-педагогічний практикум (16) 136 Металургія (перший рівень вищої освіти) 4. Теплотехніка в галузях промисловості | 1) Полещук В.М. Повышение теплосодержания непрерывнолитого слитка сортовой МНЛЗ / Полещук В.М., Бровкин В.Л., Витер Т.О. // Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпро: Нова ідеологія, 2016. – С. 149-155. 2) Lazić L. Эффективность замены системы сжигания топлива в нагревательной печи / Lazić L., Бровкин В.Л., Varga A., Kizek J. // Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : збірник наукових праць.– Випуск 8. – Дніпро: Нова ідеологія, 2016. – С. 290-303. 3) Полещук В.М. Определение материальных потерь при непрерывной разливке сортовой заготовки / Полещук В.М., Бровкин В.Л., Витер Т.О. // Теория и практика металлургии, № 3-4, 2017. – С. 183-185. 4) Полещук В.М. / Моделирование процесса деформации слитка в технологическом канале криволинейной МНЛЗ / Полещук В.М., Бровкин В.Л. // Вісник Національного технічного університету «ХПІ». Серія: Іннова- | 1.03.2018 р. - 19.04.2018 р., Інститут чорної металургії ім. З.І. Некрасова НАН України. Тема стажування: "Розширення та оновлення знань з теорії та технології металургійних процесів". Довідка про стажування № 133 від 23.04.2018 р. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | <p>(24) 136 <i>Металургія (другий рівень вищої освіти)</i> 5. Технологія теплової обробки матеріалів (24)</p> | <p>ційні технології та обладнання обробки матеріалів у машинобудуванні та металургії: зб. наук. пр. / Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». – Харків : НТУ «ХП», 2018. – № 41 (1317) 2018. – С. 55-59. – ISSN 2519-2671.</p> <p>5) Полещук В.М. / Плоская схема напряженно-деформированного состояния непрерывно-литого сляба в технологическом канале МНЛЗ при выпучивании / Полещук В.М., Бровкин В.Л. // Фундаментальные и прикладные проблемы черной металлургии: сборник научных трудов. – Выпуск 32. – 2018. – С. 201-210.</p> <p>6) Polyeshchuk V.M. Research of oxidation continuous casting billet in the billet continuous casting machine / Polyeshchuk V.M., Brovkin V.L., Viter T.O., Lazic L., Varga A., Kizek J. // XVII International Scientific Conference "New technologies and achievements in metallurgy, material engineering and production engineering": A collective monograph / Edited by J. Boryca, R. Wyczółkowski. – Series: Monografie, Nr 56. – Częstochowa. – 2016. – S. 106-111.</p> <p>7) Полещук В.М. Разработка компактных машин непрерывного литья заготовок / Полещук В.М., Бровкин В.Л., Лазич Л., Варга А., Кизек Я. // XVII International Scientific Conference "New technologies and achievements in metallurgy, material engineering and production engineering": A collective monograph / Edited by J. Boryca, R. Wyczółkowski. – Series: Monografie, Nr 56. –</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>Częstochowa. – 2016. – S. 112-115.</p> <p>8) Бровкин В.Л. Исследование энергоэффективности продольного излучения в нагревательной печи с шагающим подом / Бровкин В.Л., Малыш И.И. // Литье. Metallurgy. 2016: Материалы XII Международной научно-практической конференции (24-26 мая 2016 г., г. Запорожье) – Запорожье, ЗТПП. – С. 300-302.</p> <p>9) Деформированное состояние непрерывного слитка с жидкой сердцевиной на криволинейных МНЛЗ / Полещук В.М., Бровкин В.Л. // Фундаментальные и прикладные проблемы черной металлургии: сборник научных трудов. – Выпуск 30. – 2016. – С. 216-225</p> <p>10) Робоча програма переддипломної практики студентів спеціальності 136 – Металургія, (7(8).05040106–промислова теплотехніка) / Укл. Бровкин В.Л., Радченко Ю.М. – Дніпро: НМетАУ. – 2016. – 13 с.</p> <p>11) Робоча програма виробничої практики студентів спеціальності 136- Металургія / Укл. Бровкин В.Л., Радченко Ю.М. – Дніпро: НМетАУ. – 2016. – 17 с.</p> <p>12) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни "Науково-педагогічний практикум" для студентів спеціальності 101 – екологія (магістерський рівень) / Укл. В.Л. Бровкін - Дніпро: НМетАУ, 2017. – 14 с.</p> <p>Загалом понад 145 наукових та навчально-методичних робіт.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|-------------------------------|--|--|--|--|--|---|
| | | | | | | <p>За п'ять останніх років:</p> <ul style="list-style-type: none"> – опубліковано 8 статей, 2 тези доповідей та 4 праці, що відносяться до навчально-методичної літератури; – приймав участь у 5 міжнародних конференціях; – консультував 3 аспірантів; – кількість публікацій зі студентами - 2. | |
| 5 | Воробйова Лілія Олександрівна | Доцент кафедри екології, теплотехніки та охорони праці | Національна Металургійна Академія України, 2001 р. «Теплофізика, автоматизація та екологія теплових агрегатів у металургії», магістр металургії. | К.т.н., 05.14.06 – технічна теплофізика та промислова теплоенергетика, «Ефективна утилізація теплоти димових газів промислових печей у регенераторі із трубною насадкою» | <p>Кількість лекційних годин – 120.</p> <p>Кількість дисциплін – 4,</p> <p>в т. числі:</p> <p>183 Технології захисту навколишнього середовища (перший рівень вищої освіти):</p> <p>1. САПР (24)</p> <p>136 Металургія (перший рівень вищої освіти)</p> <p>2. Теорія печей (24)</p> <p>3. Основи проектування теплових агрегатів (32)</p> <p>132 Матеріалознавство (перший рівень вищої освіти)</p> <p>4. Теплотехніка та теплоенергетика (40)</p> | <p>1) Грес Л.П. Определение коэффициентов газодинамического сопротивления насадки с горизонтальными проходами доменных воздушнонагревателей / Грес Л.П., Быстров А.Е., Флейшман Ю.М., Воробьева Л.А., Иванов М.Ю. // Техническая теплофизика та промислова теплоенергетика : збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпро : Нова ідеологія, 2016. – С. 68-78.</p> <p>2) Гупало Е.В., Ерёмин А.О., Воробьева Л.А., Шемет Т.Н., Баранова Т.Е. Исследование нагрева металла в кольцевой печи с регенеративными горелками / Техническая теплофизика та промислова теплоенергетика : збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ : Нова ідеологія, 2016. – С. 214-221.</p> <p>3) Ерёмин А.О., Гупало Е.В., Воробьева Л.А., Прокопенко Е.М. Качество нагрева металла в методической печи с регенеративными горелками / Техническая теплофизика та промислова теплоенергетика : збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ : Нова ідеологія, 2016. – С. 228-234.</p> | <p>02.05.2018–31.12.2018.</p> <p>Державний вищий навчальний заклад "Український державний хіміко-технологічний університет".</p> <p>Тема стажування: «Вивчення сучасних підходів до викладання дисциплін з охорони праці та безпеки життєдіяльності».</p> <p>Довідка про підсумки стажування від 03.01.19 р. № 33-36-1.</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>4) Грес Л.П. Определение коэффициентов теплоотдачи блочной насадки с горизонтальными проходами доменных воздухонагревателей / Грес Л.П., Быстров А.Е., Флейшман Ю.М., Воробьева Л.А., Иванов М.Ю. // Теория и практика металлургии.– Днепропетровск, №1-2, 2017.</p> <p>5) Мітіна НБ., Бабенко О.Ю., Воробйова Л.О., Малиновська Н.В. Дослідження стану травматизму та рівня професійної захворюваності на промислових об'єктах України // Збірник наукових праць «Будівництво, матеріалознавство, машинобудування», випуск 105, Серія: БЖД, Дніпро, ПДАБА, 2018 р., с. 140-150. ISSN 2415-7031.</p> <p>6) Воробйова Л.О. Дослідження теплообміну й аеродинамічного опору в трубній регенеративній насадці пальникового пристрою металургійної печі / Л.О. Воробйова, О.О. Єрьомін, О.В. Гупало О.В. // Металургія: збірник наукових праць. – Вип. 1 (39) / Головн. ред. М.Ю. Пазюк. – Запоріжжя, ЗДІА, 2018.– С. 99- 103.</p> <p>7) Патент на корисну модель № 116585. Піч для хіміко-термічної обробки сталевих виробів / Єрьомін О.О., Воробйова Л.О. // Опубл. 25.05.2017, Бюл. № 10.</p> <p>8) Патент на корисну модель № 99161. Насадка регенеративного теплообмінника / Воробйова Л.О., Єрьомін О.О. // Опубл. 25.05.2015, Бюл. № 10.</p> <p>9) Воробьева Л.А., Ерёмин А. О., Митина Н. Б. Теплообмен в регенера-</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | | | | | | <p>торе с компактной трубной насадкой // XIX International scientific conference «New technologies and achievements in metallurgy, material engineering, production engineering and physics», 07.06 - 08.06.2018, Częstochowa, Польша, A collective monograph edited by edited by Marcin Knapiński Series: Monografic № 78.– Czestochowa. – 2018. – P. 69-72.</p> <p>10) Ерёмин Александр Олегович, Воробьева Лилия Александровна, Zajemska Monika, Radomiak Henryk. Исследование рециркуляции в регенеративной нагревательной печи. XVIII International scientific conference "New technologies and achievements in metallurgy and material engineering and production engineering and physics". 2017 – A collective monograph edited by Jarosław Boryca, Dorota Musiał/ Series: Monografic Nr 68.– Czestochowa. – 2017. – P. 372-377.</p> <p>11) Бегерус Д.А. Теплообмен в регенераторе с компактной насадкой / Бегерус Д.А., Воробьева Л.А. // Zbornik vedeckych prac “Energeticke procesy 2017”, november 2017. Košice, Technická univerzita v Košiciach, 2017. – P. 28-31.</p> <p>12) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Теорія печей» для студентів безвідривної форми навчання спеціальності 136 – Металургія (бакалаврський рівень) / Укл.: Ю.М. Радченко, Л.О. Воробйова, О.В. Гупало. – Дніпро: НМетАУ,</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|----------------------------|--|--|--|--|--|---|
| | | | | | | <p>2018. – 24 с.</p> <p>13) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуального завдання до вивчення дисципліни «Технологія процесів промислової теплотехніки» для студентів напрямку 136 – металургія (бакалаврський рівень)/ Укл.: О.В. Гупало, О.О. Єрємін, Л.О. Воробйова, Ю.М. Радченко. – Дніпро: НМетАУ, 2019. – 38 с.</p> <p>Загалом понад 25 наукових та навчально-методичних робіт.</p> <p>За п'ять останніх років:</p> <ul style="list-style-type: none"> – опубліковано 12 статей, 6 тез та 9 праць, що відносяться до навчально-методичної літератури; – приймала участь у 6 міжнародних та 2 всеукраїнських наукових та науково-технічних конференціях; – одержала 2 патенти; – кількість публікацій зі студентами - 1. | |
| 6 | Гупало Олена В'ячеславівна | Доцент кафедри екології, теплотехніки та охорони праці | Державна металургійна академія України, 1996 р., «Теплофізика, автоматизація та екологія теплових агрегатів в металургії», інженер-металург. | К.т.н., 05.16.02 - металургія чорних металів, «Удосконалення роботи печей безперервної дії прокатного виробництва з метою енергозбереження», доцент кафедри теплотехніки та екології металургійних печей | Кількість лекційних годин – 128. Кількість дисциплін – 4 в т. числі: 183 Технології захисту навколишнього середовища (перший рівень вищої освіти): 1. Високотемпературні теплові установки та агрегати (56) 136 Металургія (перший рівень вищої освіти) | 1) Ерємін А. О. Снижение количества вредных выбросов при объемном способе сжигания топлива / А. О. Ерємін, Е. В. Гупало // Экология и промышленность. – 2015. – № 1. – С. 40–45. 2) Гупало О. В. Економічна ефективність застосування водовугільного палива у нагрівальних печах прокатного виробництва / О. В. Гупало, А.С. Стромєнко, В. І. Гупало, А.А. Кузьменко // Металургія : Збірник наукових праць. Вип. 2 (34). – Запоріжжя, ЗДІА, 2015. – С. 84 – 88. 3) Гупало Е. В. Повышение энер- | Інститут чорної металургії ім. З.І. Некрасова НАН України. Тема стажування: «Теорія та технологія металургійних процесів, теоретичних та експериментальних методів їх дослідження». Довідка про стажування № 174/01 від 29.12.2017 р. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | | | | | <p>2. Металургійні печі (16) 136 Металургія (другий рівень вищої освіти)</p> <p>3. Оптимізація тепло-технічних процесів та обладнання (32) 144 – Теплоенергетика (другий рівень вищої освіти)</p> <p>4. Математичні методи оптимізації (24)</p> | <p>гоєфективности кольцевої печи в умовах перемінної продуктивності / Е.В.Гупало, А.О. Ерємін // Екологія і промисленість. – 2016. – №1. – С. 90–92.</p> <p>4) Бейцун С. В. Моделирование разогрева сталеразливочного ковша открытым факелом / С.В. Бейцун, Н.В. Михайловский, Е.В. Гупало // Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : Збірник наукових праць. – Вип. 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. -С. 18– 24.</p> <p>5) Гупало Е. В. Использование технологического кислорода в нагревательных печах трубного цеха / Е. В. Гупало, А. С. Стременко, В. В. Яшный // Металургія : Збірник наукових праць. Вип. 1 (35). – Запоріжжя, ЗДІА, 2016. – С. 84-87.</p> <p>6) Гупало О. В. Дослідження теплової роботи кільцевої печі за збагаченням повітря горіння технологічним киснем / О. В. Гупало, О. О. Єрьомін // Металургія : Збірник наукових праць. Вип. 2 (36). – Запоріжжя, ЗДІА, 2016. – С. 87–92.</p> <p>7) Воробйова Л.О. Дослідження теплообміну й аеродинамічного опору в трубній регенеративній насадці пального пристрою металургійної печі / Л.О. Воробйова, О.О. Єрьомін, О.В. Гупало О.В. // Металургія: збірник наукових праць. – Вип. 1 (39) / Головн. ред. М.Ю. Пазюк. – Запоріжжя, ЗДІА, 2018. – С. 99- 103.</p> <p>8) Гупало Е. В. Использование пылеугольного топлива для обжига известняка во вращающихся печах /</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>Е. В. Гупало, С. А. Здоровиченко, А. Ю. Седнев, В. И. Гупало // Тепло-техніка, енергетика та екологія в металургії : колективна монографія. У двох книгах. – Книга друга / Під загальною редакцією д.т.н., проф. Ю. С. Пройдака. – Дніпро : Нова ідеологія, 2017. – С. 79–84.</p> <p>9) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Металургійні печі» для студентів напряму 6.050401 – металургія / Укл.: О.В. Гупало, О.О. Єрьомін, Л.О. Воробйова, В.Б. Пульпінський. – Дніпропетровськ: НМетАУ, 2016. – 40 с.</p> <p>10) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Тепломасообмін в металургійних системах» для студентів спеціальності 136 – металургія (магістерський рівень)/ Укл.: Ю.М. Радченко, О.В. Гупало. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 14 с.</p> <p>11) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Сталий розвиток в промисловості» для студентів спеціальності 136 – металургія (магістерський рівень)/ Укл.: О.О. Єрьомін, О.В. Гупало. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 16 с.</p> <p>12) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни "Оптимізація теплотехнічних процесів та обладнання" для студентів спеціальності 136- металургія (магістерський рівень). Укладачі: О.В. Гупало, Ю.М.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|----------------------|--|--|--|--|--|---|
| | | | | | | <p>Радченко, Л.О. Воробйова Л.О. – Дніпро: НМетАУ, 2018.– 23 с.</p> <p>Загалом понад 105 наукових та навчально-методичних робіт.</p> <p>За п'ять останніх років:</p> <ul style="list-style-type: none"> – опубліковано 14 статей, 10 доповідей та тез доповідей на міжнародних та регіональних конференціях, 1 навчальний посібник, 7 праць, що відносяться до навчально-методичної літератури; – приймала участь у 6 міжнародних наукових та науково-практичних конференціях; – кількість публікацій зі студентами – 4, у тому числі 1 стаття у фаховому науковому виданні. | |
| 7 | Іванов Іван Іванович | Доцент кафедри екології, теплотехніки та охорони праці | Дніпропетровський орден Трудового Червоного Прапора металургійний інститут, 1971 р., «Автоматизація виробничих процесів», інженер-електромеханік | К. т. н., 05.16.08 – металургійна тепло-техніка, «Розробка та впровадження раціональних теплових режимів низько температурних рециркуляційних печей», доцент кафедри енергетики (Український державний хіміко-технологічний університет) | <p>Кількість лекційних годин – 162.</p> <p>Кількість дисциплін – 4,</p> <p>в т. числі:</p> <p>183 Технології захисту навколишнього середовища, 101 Екологія (перший рівень вищої освіти):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Геологія з основами геоморфології (24) 2. Основи охорони праці (54) <p>101 Екологія (перший рівень вищої освіти):</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Основи конструювання екологічного обладнання (36) <p>136 Металургія,</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1) Іванов І.І. Влияние коксового производства ОАО «Днепрококс» на состояние воздушного бассейна/ И.И. Иванов, С.З. Полищук, А.В. Полищук, В.Н. Полторацкая // Строительство, материаловедение, машиностроение: Сб. науч. трудов. Вып. 105.– Днепр, ПГАСА, 2018. – С. 225-231. 2) Бобылев В.П. Оценка влияния на эмиссию оксидов азота режима сжигания и рециркуляции дымовых газов В.П. Бобылев, И.И. Иванов / Металургическая и горнорудная промышленность. – 2015. - №1. - С. 147 - 150 3) Іванов І.І. Расчетная модель многослойного теплозащитного экрана. / И.И. Иванов, А.Г. Мешкова // Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: Збірник наукових | <p>26.10.2015- 26.04.2016 р., Придніпровська Державна академія будівництва і архітектури, кафедра безпеки життєдіяльності. Тема стажування: «Вивчення сучасних підходів до викладання дисциплін з охорони праці». Довідка про стажування № 36-02.01/216 від 10.05.2016 р.</p> <p>01.11.2013 р. - 30.04.2014 р., Інститут проблем природокористування та екології НАН України,</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|--|
| | | | | | <p>151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, 131 Прикладна механіка, 122 Комп'ютерні науки та інформаційні технології, 133 Галузеве машинобудування, 132 Матеріалознавство (перший рівень вищої освіти)</p> <p>4. Охорона праці (16) 051 Економіка, 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність, 071 Облік і оподаткування, 144 Теплоенергетика, 035 Філологія, 161-Хімічні технології та інженерія, 072 Фінанси, банківська справа та страхування</p> <p>4. Основи охорони праці та БЖД (32)</p> | <p>праць. – Випуск 7. – Дніпропетровськ : Нова ідеологія, 2015.–С. 98-105.</p> <p>4) Иванов И.И. Эффективность применения импульсного нагрева кольцевых изделий в электроколлодах / И.И. Иванов, А.Г. Мешкова // Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: Збірник наукових праць. – Випуск 7. – Дніпропетровськ : Нова ідеологія, 2015. – С. 106-111.</p> <p>5) Иванов И.И. Экспериментальная оценка срывных характеристик горелок при сжигании газового топлива в рециркуляте / И.И. Иванов, А.В. Саввин, М.В. Сухарева, А.Г. Мешкова, Л.В. Бабенко// Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: Збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпро: Нова ідеологія, 2016 – с. 88 – 95.</p> <p>6) Иванов И.И. Оценка степени опасности загрязнения воздушного бассейна выбросами при производстве кокса / И.И. Иванов, А.В. Саввин, Л.В. Бабенко, С.В. Кравцов, М.В. Сухарева // Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: Збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпро: Нова ідеологія, 2016. – с. 79 – 87.</p> <p>7) Иванов И.И. Оценка уровня загрязнения атмосферного воздуха выбросами литейного цеха/ И.И. Иванов, Е.В. Матухно // Экология и промышленность. - 2017. - № 2. - С. 96 - 101</p> <p>8) Бабенко Л.В. Екологізація освіти і екологічне виховання та їх вплив на формування свідомості з позиції</p> | <p>довідка про підсумки стажування Р/Н 161-к від 30.04.2014 р., Тема стажування: «Оновлення робочих програм, лекцій та практичних занять з дисциплін «Методологія та організація наукових досліджень» та «Геологія з основами геоморфології»</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>концепції сталого розвитку/ Л.В. Бабенко, І.І. Іванов, Б.Ю. Зосимов//Теория и практика металлургии. - 2017. – № 3 – 4. – с. 155 – 159.</p> <p>9) Повітряне середовище робочих приміщень: навчальний посібник/ І.І. Іванов, С.А. Карпенко, Л.П. Грес, О.О. Єрьомін.– Дніпро: Видавництво «Свідлер А.Л.», 2016. – 572 с.</p> <p>10) Радоновий чинник в екології Дніпропетровської області/ Іванов І.І./ Інтеграційна система освіти, науки і виробництва в сучасному інформаційному просторі: матеріали IV міжнар. наук.-практ. конф. 31 травня 2018 р. - Тернопіль: Крок, 2018.- С. 50 - 52</p> <p>11) Методичні вказівки до виконання розділу «Охорона праці» у кваліфікаційних роботах для студентів усіх напрямів та спеціальностей / Укл.: Суліменко С.Є., Бабенко Л.В., Іванов І.І., Сухарева М.В. – Дніпропетровськ: НМетАУ, 2015. – 26с.</p> <p>12) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни “Геологія з основами геоморфології” для студентів спеціальності 101 – екологія освітньо-кваліфікаційного рівня – бакалавр / Укл.: І.І. Іванов, М.В. Сухарева. – Дніпро: НМетАУ, 2016. - 42 с.</p> <p>13) Конспект лекцій з дисципліни “ Геологія з основами геоморфології ” для студентів спеціальності 101 – екологія освітньо-кваліфікаційного рівня– бакалавр. Частина 1./ Укл.: І.І. Іванов, М.В. Сухарева. – Дніпро: НМетАУ, 2016. - 51 с.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|-----------------------------|--|---|--|---|---|--|
| | | | | | | <p>14) Конспект лекцій з дисципліни “Основи охорони праці ” для студентів спеціальності 101 – екологія освітньо-кваліфікаційного рівня– бакалавр. Частина 1. / Укл.: І.І. Іванов, М.В. Сухарева. – Дніпро: НМетАУ, 2016. – 51 с.</p> <p>15) Іванов І.І., Сухарева М.В. Геологія з основами геоморфології. Частина 2: Конспект лекцій. – Дніпро: НМетАУ, 2017. - 54 с.</p> <p>16) Іванов І.І., Сухарева М.В. Основи охорони праці. Частина 2: Конспект лекцій. – Дніпро: НМетАУ, 2017. - 58 с.</p> <p>Загалом 230 наукових та навчально-методичних робіт.</p> <p>За п’ять останніх років:</p> <ul style="list-style-type: none"> – опубліковано 14 статей, 34 тези, 1 навчальний посібник та 17 праць, що відносяться до навчально-методичної літератури; – приймав участь у 20 конференціях, в т.ч. у 17 міжнародних; – кількість публікацій зі студентами - 24. | |
| 8 | Каракаш Євген Олександрович | Доцент кафедри екології, теплотехніки та охорони праці | Державна металургійна академія України, 1999 р., «Теплофізика, автоматизація та екологія теплових агрегатів в металургії», спеціаліст металургії. | К.т.н, 05.16.02- металургія чорних металів, «Удосконалення режимів експлуатації повітрянагрівачів доменних печей з метою збільшення їх терміну служби та температури гарячого дуття», доцент ка- | Кількість лекційних годин – 72. Кількість дисциплін – 2, в т. числі: 183 Технології захисту навколишнього середовища (перший рівень вищої освіти): 1. Утворення шкідливих речовин та органі- | 1) Гупало Е.В., Здоровиченко С.А., Седнев А.Ю., Гупало В.И., Каракаш Е.А. Эффективность замены природного газа пылеугольным топливом при обжиге известняка во вращающихся печах / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ : Нова ідеологія, 2016. – С. 222-227. 2) Karakash Y. Basic areas of the | Технічний університет м. Кошице, Словацьчина. Тема стажування: «Апробація результатів докторської дисертації». Сертифікат б/н від 13.07.2017 р. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | <p>федри теплотехніки та екології металургійних печей</p> | <p>зація їх знешкодження (40) 136 Металургія (другий рівень вищої освіти) 2. Експериментальні дослідження теплотехнічних процесів (32)</p> | <p>secondary energy resources use in the blast-furnace ironmaking and application of heat pumps / Y. Karakash, T. Varanova // Сучасні проблеми металургії. Наукові вісті. Дніпро 2018.– № 21, випуск 1. – С. 7 – 11.</p> <p>3) Каракаш Е.А., Меньков А.В., Стец М.Ю. Разработка модернизированной конструкции газогенератора для газификации твердого углеродсодержащего сырья с целью снижения удельного энергопотребления и уменьшения вредных выбросов в окружающую среду. – Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпро : Нова ідеологія, 2016.– С. 105-110.</p> <p>4) Каракаш Є.О., Дереза С.А. Основные направления использования вторичных энергетических ресурсов у доменном производстве и застосування теплових насосів для утилізації фізичної теплоти колошникового газу / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 240-244.</p> <p>5) Энергоэффективность и защита окружающей среды от промышленных загрязнений/ Грес Л.П., Еремин А.О., Карапенко С.А., Каракаш Е.А.// Днепропетровск: Пороги, 2015.– 391 с.</p> <p>6) Пат. 91098 Україна, С21В 9/00 Повітрянагрівач доменної печі/ Стасевський С.Л., Панін В.М., Гусаров О.С.; Заспенко А.С., Мазов</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>М.М., Колдомасов С.В., Грачев Ю.М., Флейшман Ю.М. Грес Л.П., Карпенко С.А., Єрьомин О.О., Каракаш ЄвгенОлександрович; заявитель и патентообладатель Державне підприємство "Український інститут по проектуванню металургійних заводів", Набережна ім. Леніна, 17, м. Дніпропетровськ, 49000 (UA) ; заявл. 13.12.2013 ; опубл. 25.06.2014, Бюл. № 12 (2014.).</p> <p>7) Патент 116431 С10В 47/04 (2006.01), С10J 3/20 (2006.01), С10J 3/30 (2006.01) Газогенератор / Меньков А.В., Каракаш Є.О., Стец М.Ю.; заявитель и патентообладатель Меньков Андрій Вікторович, Запорізьке шосе, 68, кв. 5, м. Дніпро, 49000 (UA) заявл. 24.10.2016 ; опубл. 25.05.2017, Бюл. № 10 (2017.).</p> <p>8) Патент на полезную модель 152627 Российская Федерация, МПК С21В 9/00 (2006.01). Воздухонагреватель доменной печи / Стасевский С.Л., Панин В.Н., Гусаров А.С., Заспенко А.С., Мазов М.М., Колдомасов С.В., Грачев Ю.М., Флейшман Ю.М., Грес Л.П., Карпенко С.А., Ерёмин А.О., Каракаш Е.А.; заявитель и патентообладатель Государственное предприятие «Украинский институт по проектированию металлургических заводов» (ГП «Укрпипромез»). – № 2014133910/02; заявл. 18.08.14; опубл. 10.06.15, Бюл. № 16.</p> <p>9) Патент 127842, Україна, С18В</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | | | | | | <p>9/00. Повітрянагрівач доменної печі / Л.П. Грес, О.О. Єр'омін, Є.О. Каракаш, Т.М. Шемет, Л.В. Бабенко, № у 201801962, заяв. 26.02.2018, опубл. 27.08.18, Бюл. № 16.</p> <p>10) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальне завдання з дисципліни «Використання вторинних енергоресурсів в промисловості» для студентів спеціальності 8.144-Теплоенергетика (ТЕ02) / Укл.: Є.О. Каракаш. – Дніпропетровськ: НМетАУ, 2016. – 12 с.</p> <p>11) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Експериментальні дослідження теплотехнічних процесів» для студентів спеціальності 136 – металургія (магістерський рівень)/ Укл.: Є.О. Каракаш, Т.М. Шемет. – Дніпропетровськ: НМетАУ, 2018. – 19 с.</p> <p>12) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Утворення шкідливих речовин та організація їх знешкодження» для студентів напрямку 6.183-Технології захисту навколишнього середовища (ТЗ01) / Укл.: Є.О. Каракаш. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 16 с.</p> <p>Загалом понад 70 наукових та навчально-методичних робіт.</p> <p>За п'ять останніх років:</p> <p>– опубліковано 5 статей, 2 доповіді на конференціях та 8 праць, що відносяться до навчально-методичної</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|--------------------------|--|---|--|--|--|--|
| | | | | | | літератури; – приймав участь у 2 міжнародних наукових конференціях; – кількість монографій, підручників та посібників з грифом МОН України - 1; – одержав 4 патенти; – кількість публікацій зі студентами - 3. | |
| 9 | Матухно Олена Вікторівна | Доцент кафедри екології, теплотехніки та охорони праці | Державна металургійна академія України, 1999 р., «Екологія», спеціаліст екології. | К.т.н., 21.06.01 – екологічна безпека, «Підвищення екологічної безпеки процесів регенерації та нейтралізації відпрацьованих кислотних електролітів», доцент кафедри інженерної екології та охорони праці | Кількість лекційних годин – 224. Кількість дисциплін – 5, в т. числі: 183 Технології захисту навколишнього середовища, 101 Екологія (перший рівень вищої освіти): 1. Моніторинг довкілля (48) 2. Екологічна безпека (48) 3. Загальна екологія та неоекологія (64) 101 Екологія (перший рівень вищої освіти): 4. Методи вимірювання параметрів довкілля (40) 101 Екологія (другий рівень вищої освіти): 5. Екологічний менеджмент і аудит (24) | 1) Rumiantsev V.R., Yakubin N.Y., Bielokon' K.V., Matukhno E.V., Leventsova S.A. Ecological aspects of the neutralization of gas emissions leaving from the resin storehouse of Joint - stock company "Zaporozhkoks"// Metallurgical and Mining Industry. - 2015. - № 4. – P. 105-110. 2) Belokon, K.V., Belokon, Y.A., Kozhemyakin, G.B., Matukhno, E.V. Environmental assessment of the intermetallic catalysts utilization efficiency for deactivation of the pollutants emitted by electrode production enterprises // Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu.– 2016. - № 3. – P. 87-94. 3) S. Hryhoriev, A. Petryshchev, K. Belokon', K. Krupey, M. Yamshinskij, G. Fedorov, D. Stepanov, A. Semenchuk, E. Matukhno, A. Savvin. Determining the physical-chemical characteristics of the carbon-thermal reduction of scale of tungsten highspeed steels // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, № 2(6), 2018. - P. 10–15. 4) Бобилев В.П. Математичне моделювання екологічних задач з | 26.10.15-26.04.2016 р. Придніпровська Державна академія будівництва і архітектури, кафедра безпеки життєдіяльності, довідка про підсумки стажування № 40-02.01/2016 від 10.05.2016 р., Тема: «Вивчення сучасних підходів до викладання дисциплін з охорони праці». 12.03.18-25.03.18 р. (140 годин) Міністерство екології та природних ресурсів України, Державна екологічна академія післядипломної освіти та управління, кафедра екології, екологічного контролю та аудиту. Тема: «Екологічний аудит». Свідectvo про підвищення кваліфікації № 14-06 від 25.03.18 р. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>обмеженням / В.П. Бобилев, О.В. Саввін, О.В. Матухно, Д.В. Познякова // Системні технології. – № 1(96), 2015. – С. 189-195.</p> <p>5) Бобилев В.П. Удосконалення методології визначення показників екологічної небезпеки технологічних процесів / В.П. Бобилев, О.В. Матухно, К.В. Белоконь // Екологія и промышленность. - № 2 (43), 2015. – С. 88-92.</p> <p>6) Иванов И.И. Оценка уровня загрязнения атмосферного воздуха выбросами литейного цеха / И.И. Иванов, Е.В. Матухно // Экология и промышленность. - 2017. – № 2. - С. 96-102.</p> <p>7) Матухно О.В. Аналіз питання відповідності вітчизняних та європейських стандартів екологічної безпеки / О.В. Матухно// Збірка наукових праць «Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика».- Випуск 8. – 2016. – С. 140-149.</p> <p>8) Єрьомін О.О., Матухно О.В., Гупало О.В., Радченко Ю.М., Єрьоміна О.Л. Заходи з екологізації вищої освіти в рамках стратегії сталого розвитку / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ : Нова ідеологія, 2016. – С. 235-239.</p> <p>9) Мешкова А.Г., Саввін О.В., Кравцов С.В., Сухарева М.В., Матухно О.В. Рекомендації щодо вибору оптимального режиму роботи відкритих контактних контурів охолодження ТОВ МЗ «Дніпросталь» / Технічна</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | | | | | | <p>теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 260-267.</p> <p>10) Матухно Е.В. Наилучшие доступные технологии как инструмент обеспечения экобезопасности промышленных предприятий / Е.В. Матухно, Г.Г. Шматков, И.В. Пасечник // Экология и промышленность.- 2018. - №2. – С. 4-7.</p> <p>11) Матухно Е.В., Шматков Г.Г., Максименко Л.Г., Берзина С.В., Пасечник И.В. Повышение уровня экологической безопасности предприятий горно-металлургического комплекса Украины (на примере ПАО «АрселорМиттал Кривой Рог»). Часть 1. Наилучшие доступные технологии как инструмент обеспечения эколого-экономического развития горно-металлургического комплекса // Экология и промышленность. - №3-4, 2018.– С. 4-9.</p> <p>12) Матухно Е.В., Шматков Г.Г., Максименко Л.Г., Берзина С.В., Белоконь К.В. Повышение уровня экологической безопасности горно-металлургического комплекса Украины путем применения наилучших доступных технологий (на примере ПАО «АрселорМиттал Кривой Рог»). Часть 2. Анализ эколого-экономических результатов внедрения наилучших доступных технологий в ПАО «АрселорМиттал Кривой Рог» // Экология и промышленность. - №1, 2019. – С. 4-10</p> <p>13) Загальна екологія та неоеко-</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | | | | | | <p>логія: Конспект лекцій. Частина I / Укл.: О.В. Матухно, А.Г. Мешкова, М.В. Сухарева. - Дніпро: НМетАУ: 2016. – 56 с.</p> <p>14) Матухно О.В., Мешкова А.Г., Сухарева М.В., Баранова Т.Є. Загальна екологія та неоекологія. Частина III: Конспект лекцій. – Дніпро: НМетАУ, 2018. – 57 с.</p> <p>15) Загальна екологія та неоекологія: Конспект лекцій. Частина II / Укл.: О.В. Матухно, А.Г. Мешкова, М.В. Сухарева. - Дніпро: НМетАУ, 2017. – 58 с.</p> <p>16) Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни «Загальна екологія та неоекологія» для студентів спеціальності 101-екологія (бакалаврський рівень) / О.В. Матухно, А.Г. Мешкова, М.В. Сухарева. - Дніпро: НМетАУ, 2017.– 43 с.</p> <p>Загалом понад 100 робіт, в т.ч. 4 патенти, з них 3 на винахід та 1 патент на корисну модель.</p> <p>За п'ять останніх років:</p> <ul style="list-style-type: none"> – опубліковано 12 статей, 24 тез, 17 навчально-методичної літератури; – була виконавцем НДР; – приймала участь у 16 конференціях, в т.ч. 12 міжнародних; – у співавторстві зі студентами опублікувала 1 наукову фахову статтю та 20 тез; – керувала 6 студентськими науковими роботами, представленими на наступні конкурси: <p>Всеукраїнський конкурс студентсь-</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | | | | | | <p>ких наукових робіт з природничих, технічних і гуманітарних наук за галуззю науки «Екологія та екологічна безпека». Теми:</p> <p>2016-2017 н.р. «Визначення показників екологічної небезпеки технологічних процесів знешкодження та регенерації кислотних стічних вод металургійних виробництв»;</p> <p>Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук за напрямком «Металургія» за фахом «Екологія та охорона навколишнього середовища (екологія металургії)»:</p> <p>2014-2015 р., тема: «Ідентифікація показників небезпеки технологій регенерації та нейтралізації відпрацьованих електролітів металургійних виробництв»;</p> <p>2015-2016 р., тема: «Обґрунтування шляхів оптимізації радіоекологічних досліджень сировини, матеріалів та продуктів металургійного виробництва».</p> <p>Конкурс стипендіальної програми «Завтра. UA» (2016р.) науковий напрям «екологія»,</p> <p>2016 р., тема «Оцінювання рівня екологічної свідомості населення для формування заходів з її підвищення»;</p> <p>2017 р., тема «Кадастрова зйомка рекреаційних об'єктів з метою їх захисту від нераціонального та нецільового використання»;</p> <p>III Всеукраїнський конкурс «Молодь і прогрес у раціональному природокористуванні»:</p> <p>2017 р., тема «Дослідження проблем</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|-----------------------------|--|---|---|---|--|---|
| | | | | | | пов'язаних з виконанням геодезичних робіт та постановки на кадастровий облік курортних, лікувально-оздоровчих та рекреаційних ресурсів країни» – керувала студентами, які зайняли призові місця: Диплом III ступеню на Всеукраїнській олімпіаді за напрямом 6.040106 «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування» (2017 р.); – працювала у складі журі II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Екологічна безпека» (2017, 2018 рр.); – працювала у складі журі II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт за галуззю науки «Екологія та екологічна безпека» (2017 р.). | |
| 10 | Прокопенко Олена Михайлівна | Доцент кафедри екології, теплотехніки та охорони праці | Дніпропетровський хіміко-технологічний інститут ім. Ф.Е. Дзержинського, 1991 р., «Технологія неорганічних речовин», інженер хімік-технолог. | Канд. хім. наук, 02.00.01 – неорганічна хімія, «Фізико-хімічні властивості гексафторофосфату літію та його розчинів», доцент кафедри інженерної екології та охорони праці | Кількість лекційних годин – 208. Кількість дисциплін – 5, в т. числі: 183 Технології захисту навколишнього середовища, 101 Екологія (перший рівень вищої освіти): 1. Хімія з основами біогеохімії (56) 2. Біологія (56) 3. Основи екологічної токсикології (32) 101 Екологія (перший рівень вищої освіти): | З вересня 2012 до вересня 2015 р. знаходилася у відпустці по догляду за дітьми. 1) Sukhyy K., Belyanovskaya E., Kovalenko V., Yeromin O., Prokopenko O. The study of properties of composite adsorptive materials «Silica Gel - Crystalline hydrate» For heat storage devices.- EasternEuropean Journal of Enterprise Technologies.- 2018.- P. 52-58. 2) Frolova L.A., Derimova A.V., Savvin A.V., Prokopenko O.M. Recuperation of Etching Solutions with Obtaining Pigments on the Basis of Ferrum Oxide.- 2017IEEE 7th International conference on | 26.10.2015 р.– 26.04.2016 р., Український державний хіміко-технологічний університет, кафедра технології неорганічних речовин та екології, довідка про стажування № 174/01 від 29.12.2017 р. Тема: «Оновлення конспектів лекцій та методичного забезпечення з дисциплін «Основи екологічної токсикології», «Екологічна ток- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|--|--|---|
| | | | | | <p>4. Соціальна екологія (32)</p> <p>5. Техноекологія (32)</p> | <p>Nanomaterials: Applications and Properties. Zatoka, Ukraine, September 10.15.2017.</p> <p>3) Теплотехніка та енерготехнологія хіміко-технологічних процесів. Белянська О.А., Буличов В.В., Стоян О.І., Сухий М.П., Прокопенко О.М. – Дніпро.- УДХТУ.- 2018.- 158с</p> <p>4) Прокопенко Е.М. Сорбционный регенератор тепла для систем вентиляции/ Е.М. Прокопенко, А.О. Еремін, Е.В. Коломієць, Е.А. Беляновская, А.В. Гаврилко, К.М. Сухой //Экология и промышленность – Вип. 2. – Харьков, 2016. – с. 19 – 21.</p> <p>5) Коломієць О.В. Основні експлуатаційні характеристики композитних сорбентів «Силікагель / сульфат натрію» та «Силікагель / ацитат натрію» для адсорбційних холодильників / О.В Коломієць, К.М. Сухий, О.А. Білянська, Л.В. Вакулюк, В.І. Томіло, О.М. Прокопенко // Хімічні науки та технології – Том 183.-Наукові записки НаУКМА, 2016.- с. 36- 42.</p> <p>6) Ерємін А.О., Гупало Е.В., Воробьєва Л.А., Прокопенко Е.М. Качество нагрева металла в методической печи с регенеративными горелками / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ : Нова ідеологія, 2016. – С. 228-234.</p> <p>7) Кравцов С.В., Саввін А.В., Сухарева М.В., Прокопенко Е.М., Бабенко Л.В. Особенности процесса выбора связующего для производства</p> | <p>сикологія», Основи біогеохімії», «Біологія».</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>брикетов из металлосодержащих отходов / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ : Нова ідеологія, 2016. – С. 245-251.</p> <p>8) Мешкова А.Г., Романько Я.В., Прокопенко О.М., Бабенко Л.В., Пульпінський В.Б. Шляхи підвищення якості підживлювальної води для безконтактних відкритих та закритих контурів охолодження в системах водопостачання сучасних металургійних підприємств / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ : Нова ідеологія, 2016. – С. 252-259.</p> <p>9) Kolomiyets, O.V. Operating characteristics of adsorptive regenerator of low-potential heat and moisture based on composite sorbents 'silica gel – sodium sulphate and silica gel – sodium acetate' synthesised by sol – gel method [Text] / O. V. Kolomiyets, K. M. Sukhyu, E. A. Belyanovskaya, V. I. Tomilo, O. M. Prokopenko // Наукові праці Одеської нац. академії харчових технологій – 2016. – Т. 80, вип. 1. – С. 108 – 113.</p> <p>10) Elena A. Belyanovskaya, Kostyantyn M. Sukhyu, Roman D. Lytovchenko, Mikhailo V. Gubinskyi, Elena M. Prokopenko, Oleksandr O. Yeromin. Performance of Adsorptive Heat Energy Converters for Heat Supply Systems.- Advances in Thermal Processes and Energy Transformation Journal.- Vol.1.- Number3.- October 2018.-</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | | | | | | <p>P.55-60.</p> <p>11) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни "Основи наукових досліджень" для студентів спеціальності 101- Екологія освітньо- кваліфікаційного рівня - бакалавр / Укл.: І.І. Іванов, О.М. Прокопенко. – Дніпропетровськ : НМетАУ, 2018. – 47 с.</p> <p>12) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни "Основи конструювання екологічного обладнання " для студентів спеціальності 101- Екологія освітньо- кваліфікаційного рівня - бакалавр. / Укл.: І.І. Іванов, О.М. Прокопенко. – Дніпропетровськ : НМетАУ, 2018. – 45 с.</p> <p>13) Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни "Системний аналіз якості навколишнього середовища" для студентів спеціальності 101- Екологія (магістерський рівень)/ Укл.: О.В. Саввін, М.В. Сухарева, О.С. Соболевська, О.М. Прокопенко. – Дніпро : НМетАУ, 2018. – 36 с</p> <p>14) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни "Основи екологічної токсикології" для студентів спеціальності 101- Екологія освітньо-кваліфікаційного рівня - бакалавр / Укл.: О.М. Прокопенко, І.І. Іванов. – Дніпропетровськ: НМетАУ, 2017. – 25 с.</p> <p>Загалом 35 наукових праць. За п'ять останніх років:</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|---------------------------|--|--|--|---|--|---|
| | | | | | | <p>а) опубліковано 12 статей, 5 тези та 3 праці, що відносяться до навчально-методичної літератури;</p> <p>б) приймала участь у 5 наукових конференціях;</p> <p>в) працювала у складі журі першого туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей. (Спеціальність 101– Екологія, 2017-2018 н.р.);</p> <p>г) працювала у складі організаційного комітету/журі I туру Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Екологія» 2017-2018 н/р, 2018-2019 н.р.</p> | |
| 11 | Радченко Юрій Миколайович | Доцент кафедри екології, теплотехніки та охорони праці | Дніпропетровський орден Трудового Червоного Прапора металургійний інститут ім. Л.І. Брежнєва, 1984 р., «Теплотехніка та автоматизація металургійних печей», інженер-металург | К.т.н., 05.16.02 – металургія чорних металів, «Розробка технології нагрівання злитків в камерній печі з метою енергозбереження», доцент кафедри теплотехніки та екології металургійних печей | <p>Кількість лекційних годин – 128.</p> <p>Кількість дисциплін – 4, в т. числі:</p> <p>183 Технології захисту навколишнього середовища (перший рівень вищої освіти):</p> <p>1. Технології та агрегати металургійного виробництва (48)</p> <p>136 Металургія (перший рівень вищої освіти)</p> <p>2. Основи наукових досліджень та технічної творчості (32)</p> <p>3. Теплотехнічні вимірювання та прилади (24)</p> <p>136 Металургія (другий рівень вищої</p> | <p>1) Гупало О. В., Радченко Ю. М., Романько Я. В. Теплотехнічні вимірювання в металургії: Навч. посібник. – Дніпропетровськ : НМетАУ, 2018. – 68 с.</p> <p>2) Зінченко В.Ю. До управління тепловою роботою полум'яних термічних печей камерного типу / Зінченко В.Ю., Іванов В.І., Харченко О.В., Радченко Ю.М. // Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : Збірник наукових праць. – Вип. 7. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2015. -С. 87–91.</p> <p>3) Зинченко В.Ю. Некоторые аспекты стадийного сжигания топлива в камерных термических печах / Зинченко В.Ю., Иванов В.И., Чепрасов А.И., Радченко Ю.Н. // Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : Збірник наукових праць. – Вип. 7. – Дніпропетровськ: Нова іде</p> | 01.03.2018 р.– 19.04.2018 р., Інститут чорної металургії ім. З.І. Некрасова НАН України, довідка про стажування № 133 від 23.04.2018 р. Тема: «Сучасні напрямки наукових досліджень в металургії, конструкції та особливості новітнього металургійного устаткування». |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|--|--|---|
| | | | | | <p><i>освіти)</i></p> <p>4. Тепломасообмін в металургійних системах (24)</p> | <p>ологія, 2015. -С. 92– 97.</p> <p>4) Зинченко В.Ю. Разработка и исследование стадийного режима отопления термических колодцев / Зинченко В.Ю., Лютый А.П., Овчинникова И.А., Матказина Р.Р., Радченко Ю.Н // Металургія : Збірник наукових праць. Вип. 1 (35). – Запоріжжя, ЗДІА, 2016. – С. 78-83.</p> <p>5) Радченко Ю.М. Реконструкція котла –утилізатора / Радченко Ю.М., Пасічник І.В., Шаталов Д.В. // Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : Збірник наукових праць. – Вип. 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. -С. 162– 166.</p> <p>6) Каюков Ю.М., Іванов В.І., Чепрасов О.І., Радченко Ю.М. До управління малоокислювальним нагріванням металу в печах камерного типу / Металургія. Збірн. наук. праць ЗДІА.Випуск 2 (40).- Запоріжжя: ЗДІА, 2018. –С.106-110.</p> <p>7) Єрьомін О.О. Покращення умов праці у металургії за рахунок раціонального освітлення / О.О. Єрьомін, Ю.М. Радченко, О. В. Біла, В.К. Тарасов, С.В. Заболотний, В.А. Дозоров // Металургія : Збірник наукових праць. Вип. 1 (33). – Запоріжжя, ЗДІА, 2015. – С. 183 – 189.</p> <p>8) Єрьомін О.О. Заходи з екологізації вищої освіти в рамках стратегії сталого розвитку / Єрьомін О.О., Матухно О.В., Гупало О.В., Радченко Ю.М., Єрьоміна О.Л. // Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : Збірник наукових праць. – Вип. 8. – Дніпропетровськ: Нова іде-</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>ологія, 2016. -С. 235– 239.</p> <p>9) Радченко Ю.М., Радченко Т.Д. Екологізація освіти в рамках концепції сталого розвитку / Теплотехніка, енергетика та екологія в металургії: колективна монографія. У двох книгах. – Книга друга / Під загальною редакцією д.т.н., проф. Ю.С. Проїдака. – Дніпро: Нова ідеологія, 2017. – 336 с. (с. 318-321).</p> <p>10) Робоча програма переддипломної практики студентів спеціальності 136 – Металургія, (7(8).05040106 промислова теплотехніка) / Укл.: Бровкін В.Л. Радченко Ю.М. – Дніпропетровськ: НМетАУ, 2016. – 13 с.</p> <p>11) Робоча програма виробничої практики студентів спеціальності 136 – Металургія/ Укл.: Бровкін В.Л. Радченко Ю.М. – Дніпропетровськ: НМетАУ, 2016. – 18 с.</p> <p>12) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Тепломасообмін в металургійних системах» для студентів спеціальності 136 – металургія (магістерський рівень)/ Укл.: Ю.М. Радченко, О.В. Гупало. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 14 с.</p> <p>13) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Утилізація теплоти та теплоутилізаційні пристрої» для студентів спеціальності 136 – металургія (магістерський рівень) / Укл.: Я.В. Романько, Ю.М. Радченко, О.В. Гупало. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 15 с.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|-----------------------------|--|--|---|---|---|--|
| | | | | | | <p>14) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Сталий розвиток в промисловості» для студентів спеціальності 136 – металургія (магістерський рівень) / Укл.: Ю.М. Радченко, О.О. Єрьомін, О.В. Гупало. Дніпропетровськ: НМет-АУ, 2018. – 16 с.</p> <p>Загалом 117 наукових та навчально-методичних робіт.</p> <p>За п'ять останніх років:</p> <ul style="list-style-type: none"> – опубліковано 11 статей, 3 тези та 8 праць, що відносяться до навчально-методичної літератури; – приймав участь у 3 міжнародних конференціях; – кількість публікацій зі студентами - 1. | |
| 12 | Романько Ярослав Вікторович | Доцент кафедри екології, теплотехніки та охорони праці | <p>Національна Металургійна Академія України, 2003, «Теплофізика», магістр енергетики.</p> <p>Національна Металургійна Академія України, 2019, «Екологія», магістр екології.</p> | К.т.н., 05.14.06 - технічна теплофізика та промислова теплоенергетика, «Підвищення енергоефективності сушилки та розігріву проміжних ковшів МБЛЗ шляхом удосконалення системи опалення», доцент кафедри екології, теплотехніки та охорони праці | <p>Кількість лекційних годин – 160.</p> <p>Кількість дисциплін – 5,</p> <p>в т. числі:</p> <p>183 Технології захисту навколишнього середовища (перший рівень вищої освіти):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Відновлювальні джерела енергії (40) 2. Використання вторинних енергоресурсів в промисловості та поводження з відходами (40) <p>144 Теплоенергетика (перший рівень вищої</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1) Гупало О. В., Радченко Ю. М., Романько Я. В. Теплотехнічні вимірювання в металургії: Навч. посібник. – Дніпро: НМетАУ, 2018.– 68 с. 2) Романько Я.В. Особенности модернизации нагревательных печей с шагающим подом на основе регенеративной системы отопления / Я.В. Романько// Металлургическая и горнорудная промышленность. – 2015.- № 2. - С. 102 – 104. 3) Романько Я.В. Определение теплового состояния сталеразливочного ковша при применении электронагрева / Я.В. Романько, А.О. Еремин, В.В. Романько // Металлургическая и горнорудная промышленность. – 2015. - № 3. – С. 107 - 111 | Отримав звання доцента кафедри екології теплотехніки та охорони праці 15.12.2015р. Аттестат № 044593 рішення від 15.12.2015 р. протокол №5/02-Д. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|--|--|---|
| | | | | | <p><i>освіти):</i></p> <p>3. Числові методи і моделювання на ЕОМ (24) 136 Металургія (перший рівень вищої освіти)</p> <p>4. Конструкції та теплова робота машин безперервного лиття заготовок (24) 136 Металургія (другий рівень вищої освіти)</p> <p>5. Утилізація теплоти та теплоутилізаційні пристрої (32)</p> | <p>4) Романько Я.В.. Анализ применения комбинированной системы отопления камерной нагревательной печи / Я.В. Романько , И.Л. Решетняк // Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика., Нова ідеологія, 2016. – С.167-176.</p> <p>5) Романько Я.В., Решетняк И.Л., Сибир А.В., Мешкова А.Г. Моделирование переноса солнечного излучения в условиях городской застройки. Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпро: Нова ідеологія, 2016. – С. 273-279. (не увійшла в звіти попередніх років)</p> <p>6) Мешкова А.Г., Прокопенко О.М., Бабенко Л.В., Романько Я.В., Пульпінській В.Б. Шляхи підвищення якості підживлювальної води для безконтактних відкритих та закритих контурів охолодження в системах водопостачання сучасних металургійних підприємств. Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 252-259.</p> <p>7) Патент України на корисну модель № 106399 МПК (2016.01) F28D 19/00. Насадка регенеративного теплообмінника циліндричної форми/ Ю.О. Куриленко; А.В. Сибір; Я.В. Романько (Україна); заявни та патентовласник: Національна металургійна академія України. - № u201510423; Заявл. 26.10.2015; Опубл. 25.04.2016, бюл. № 8 – 2с.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | | | | | | <p>8) Радченко Ю.М.. Теплотехнічні вимірювання та прилади: Навч. Посібник / Ю.М. Радченко , Я.В. Романько – Дніпропетровськ: НМетАУ, 2015. – 53 с.</p> <p>9) Методичні вказівки до виконання курсової роботи «Розрахунок сушила» з дисципліни «Низькотемпературні теплові процеси та агрегати» для студентів напряму 6.050601-теплоенергетика / Укл.: О.В. Гупало, Я.В. Романько. – Дніпропетровськ : НМетАУ, 2015. – 31 с.</p> <p>10) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Утилізація теплоти та теплоутилізаційні пристрої» для студентів спеціальності 136 – металургія (магістерський рівень) / Укл.: Я.В. Романько ,Ю.М. Радченко, О.В. Гупало. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 15 с.</p> <p>11) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Технології захисту водних ресурсів» для студентів напряму 183 – технологія захисту навколишнього середовища. / Укл.: А.Г. Мешкова, Я.В. Романько, М.В. Сухарева, С.В. Кравцов. – Дніпро: НМетАУ, 2018. – 44 с.</p> <p>Загалом понад 25 наукових та навчально-методичних робіт.</p> <p>За п'ять останніх років:</p> <p>– опубліковано 5 статей, 1 навчальний посібник; 4 тези доповідей та 4 праці, що відносяться до навчально-методичної літератури;</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|------------------------------|--|--|--|---|---|--|
| | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> – приймав участь у 3 міжнародних наукових конференціях; – одержав 1 патент на корисну модель; – кількість публікацій зі студентами - 1. | |
| 13 | Саввін Олександр Віталійович | Доцент кафедри екології, теплотехніки та охорони праці | Дніпропетровський орден Трудового Червоного Прапора металургійний інститут, 1992 р., «Автоматизація металургійного виробництва», інженер по автоматизації. | К.т.н., 05.26.04 – технічні засоби захисту навколишнього середовища, «Удосконалення технічних засобів та оптимізація процесу гранулювання шихтових матеріалів в екологічно чистому безвипалювальному виробництві окатишів із вмістом шламу», доцент кафедри інженерної екології та охорони праці | <p>Кількість лекційних годин – 224.</p> <p>Кількість дисциплін – 5,</p> <p>в т. числі:</p> <p>183 Технології захисту навколишнього середовища (перший рівень вищої освіти):</p> <p>1. Моделювання і прогнозування стану довкілля (40)</p> <p>183 Технології захисту навколишнього середовища, 101 Екологія (перший рівень вищої освіти):</p> <p>2. Метеорологія і кліматологія (72)</p> <p>3. Картографічні методи в екології (48)</p> <p>101 Екологія (другий рівень вищої освіти):</p> <p>4. Системний аналіз якості навколишнього середовища (40)</p> <p>5. Геоінформаційні системи в екології (24)</p> | <p>1) Бобилев В.П. Математичне моделювання екологічних задач з обмеженням / В.П. Бобилев, О.В. Саввін, О.В. Матухно, Д.В. Познякова // Системні технології. – 2015. – № 1. – С. 189-195.</p> <p>2) S. Hryhoriev, A. Petryshchev, K. Belokon', K. Krupey, M. Yamshinskij, G. Fedorov, D. Stepanov, A. Semenchuk, E. Matukhno, A. Savvin. Determining the physical-chemical characteristics of the carbon-thermal reduction of scale of tungsten highspeed steels // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, № 2(6), 2018. - P. 10–15.</p> <p>3) Frolova L.A., Derimova A.V., Savvin A.V., Prokopenko O.M. Recuperation of Etching Solutions with Obtaining Pigments on the Basis of Ferrum Oxide.- 2017IEEE 7th International conference on Nanomaterials: Applications and Properties. Zatoka, Ukraine, September 10.15.2017</p> <p>4) Иванов И.И., Саввин А.В., Бабенко Л.В., Кравцов С.В., Сухарева М.В. Оценка степени опасности загрязнения воздушного бассейна выбросами при производстве кокса / Техническая теплофизика та промислова</p> | Придніпровська Державна академія будівництва і архітектури, кафедра безпеки життєдіяльності, 26.10.15-26.04.2016 р. Тема стажування: «Вивчення сучасних підходів до викладання дисциплін з охорони праці». Довідка про підсумки стажування реєстраційний № 33-02.01/2016 від 10.05.2016 р. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>теплоенергетика : збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ : Нова ідеологія, 2016. – С. 78-87.</p> <p>5) Иванов И.И., Саввин А.В., Сухарева М.В., Мешкова А.Г., Бабенко Л.В. Экспериментальная оценка срывных характеристик горелок при сжигании газового топлива в рециркуляте / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ : Нова ідеологія, 2016. – С. 88-95.</p> <p>6) Кравцов С.В., Саввин А.В., Сухарева М.В., Прокопенко Е.М., Бабенко Л.В. Особенности процесса выбора связующего для производства брикетов из металлосодержащих отходов / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ : Нова ідеологія, 2016. – С. 245-251.</p> <p>7) Мешкова А.Г., Саввін О.В., Кравцов С.В., Сухарева М.В., Матухно О.В. Рекомендації щодо вибору оптимального режиму роботи відкритих контактних контурів охолодження ТОВ МЗ «Дніпросталь» / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ : Нова ідеологія, 2016. – С. 260-267.</p> <p>8) Саввін О.В., Сухарева М.В., Мешкова А.Г., Кравцов С.В., Тимошенко В.В. Джерела утворення шламів металургійного виробництва та шляхи їх використання / Технічна</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | | | | | | <p>теплофізика та промислова теплоенергетика : збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ : Нова ідеологія, 2016. – С. 280-284.</p> <p>9) Матухно Е.В., Саввін А.В. Обоснование путей оптимизации радиоэкологических исследований сырья, материалов и продуктов металлургического производства // Монография. – Ченстохов, 2016. – С. 538-542.</p> <p>10) Матухно О.В., Саввін О.В., Туріщев В.В. Застосування SWOT-аналізу для оцінювання екобезпеки металургійних підприємств України // Материали міжнародної науково-практичної конференції «Литве. Металургія. 2015», Запоріжжє, 2015.- С. 338-340.</p> <p>11) Иванов И.И., Саввін А.В. Анализ источников загрязнения атмосферы в сталелитейном производстве. – Strategy of Quality in Industry and Education: materials of XIII international conference (June 2 – 5 2016, Varna, Bulgaria). - International scientific journal Acta Universitatis Pontica Euxinus. Special number, 2017. – прийнята до друку</p> <p>12) Чернишова М.С., Саввін О.В. Побудова математичної моделі викидів вуглекислого газу в атмосферу та технологія його утилізації у металургійному виробництві // Запоріжжє, ЗТПП, 2015. – С. 433-435.</p> <p>13) Саввін О.В., Сухарева М.В., Мешкова А.Г., Кравцов С.В. Метеорологія і кліматологія.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>Частина І: Навч. посібник. – Дніпро: НМетАУ, 2018. – 101 с.</p> <p>14) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Математичне моделювання екологічних систем та технології і системи обробки даних про стан довкілля» для студентів спеціальності 7(8).04010601 – екологія та охорона навколишнього середовища / Укл.: В.П. Бобилев, О.В. Саввін М.В. Сухарева. – Дніпропетровськ: НМетАУ, 2015. – 17 с.</p> <p>15) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Геоінформаційні системи в екології» для студентів спеціальності 101 – екологія (магістерський рівень) / Укл.: О.В. Саввін, М.В. Сухарева. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 20 с.</p> <p>16) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Метеорологія і кліматологія» для студентів спеціальності 101 – екологія (бакалаврський рівень) / Укл.: О.В. Саввін, М.В. Сухарева. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 40 с.</p> <p>Загалом понад 60 наукових та навчально-методичних робіт.</p> <p>За п'ять останніх років:</p> <ul style="list-style-type: none"> – опубліковано 8 статей, 6 тез та 7 праць, що відносяться до навчально-методичної літератури; – приймав участь у 4 міжнародних конференціях; | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | | | | | | <p>– у співавторстві зі студентами опубліковано 1 наукова фахова стаття;</p> <p>– керував студентом, який зайняв призове місце на I етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук 2014/2015 навчального року за напрямком «Металургія» за фахом «Екологія та охорона навколишнього середовища (екологія металургії)». Тема роботи «Обґрунтування шляхів оптимізації радіоекологічних досліджень сировини, матеріалів та продуктів металургійного виробництва»;</p> <p>– керував студентом, який отримав Диплом III ступеню на III Всеукраїнському конкурсі «Молодь і прогрес у раціональному природокористуванні»: 2017 р., тема «Дослідження проблем пов'язаних з виконанням геодезичних робіт та постановки на кадастровий облік курортних, лікувально-оздоровчих та рекреаційних ресурсів країни»;</p> <p>– керував студентом, який отримав Диплом II ступеню на конкурсі на кращу наукову розробку серед студентів, молодих спеціалістів та аспірантів вищих навчальних закладів м. Дніпропетровська «Інтелект – Творчість – Успіх»;</p> <p>– член організаційного комітету/журі I та туру Всеукраїнської студентської олімпіади з дисциплін «Екологія» та «Екологічна безпека» у поточному році.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|-------------------------------|---|--|--|--|--|--|
| 14 | Сибір Артем Віталійович | Доцент кафедри екології, теплотехніки та охорони праці. | Національна металургійна академія України, 2003 р., «Теплофізика», магістр енергетики. | К.т.н., 05.14.06-технічна теплофізика та промислова теплоенергетика, «Підвищення ефективності роботи регенеративних печей на основі вдосконалення паливоспалюючих пристроїв і режимів нагріву зливків» | Кількість лекційних годин – 72. Кількість дисциплін – 2, в т. числі: 183 Технології захисту навколишнього середовища (перший рівень вищої освіти): 1. Теоретичні основи теплових процесів (48) 136 Металургія (другий рівень вищої освіти) Моделювання теплофізичних процесів (24) | 1) L. Medovar, G. Polishko, G. Stovpchenko, V. Kostin, A. Tunik, A. Sybir. Electroslag refining with liquid metal for composite rotor manufacturing / Archives of Materials Science and Engineering. – Volume 91, Issue 2, June 2018. – P. 49-55. 2) Качан Ю. Г. Застосування просторових електричних полів задля створення теплових перешкод у камерних печах Ю. Г. Качан, А. А. Візер, А. В. Сибір // Електротехніка та електроенергетика. - 2017. - № 1. - С. 18-23. 3) Медовар Л.Б. Моделирование непрерывной разливки комбинированным процессом МНЛЗ + ЭШП / Л. Б. Медовар, А. П. Стовпченко, А. В. Сибирь, Е. А. Волченков, Е. А. Педченко, А. А. Полишко, В. А. Лебедь // Современная электрометаллургия. – 2017. – № 4. – С. 3–7. 4) Романько Я.В., Решетняк И.Л., Сибирь А.В., Мешкова А.Г. Моделирование переноса солнечного излучения в условиях городской застройки / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : збірник наукових праць. – Випуск 8. –Дніпропетровськ : Нова ідеологія, 2016. – С. 273-279. 5) Патент України на корисну модель № 106399 МПК (2016.01) F28D 19/00. Насадка регенеративного теплообмінника циліндричної форми/ Ю.О. Куриленко; А.В. Сибір; Я.В. Романько (Україна); заявни та патентовласник: Національна металургійна академія України. - № u201510423; Заявл. 26.10.2015; Опубл. 25.04.2016, бюл. № 8 – 2с. | Асоціація «Центр впровадження енергозберігаючих та інноваційних технологій». Тема стажування: «Впровадження екологічних та енергоефективних підходів при формуванні сучасних енергетичних технологій». Довідка про підсумки стажування від 20.04.2018 р. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>6) Патент України на корисну модель № 84918 МПК (2015.01) С21В 9/00. Повітрянагрівач доменної печі/ Л.П. Грес; О.О. Єрьомін; С.А. Карпенко; О.О. Науменко; М.Ю. Іванов; О.П. Фоменко; В.І. Набока Ю.М. Флейшман; А.В. Сибір (Україна); заявни та патентовласник: Національна металургійна академія України; Концерн "СОЮЗЕНЕРГО". - № u201510461; Заявл. 26.10.2015; Опубл. 11.04.2016, бюл. № 7 – 2с.</p> <p>7) Патент України на корисну модель № 97978 МПК (2015.01) С21В 9/00. Повітрянагрівач доменної печі/ Л.П. Грес; С.А. Карпенко; О.О. Науменко; О.О. Єрьомін; М.Ю. Іванов; О.П. Фоменко; В.І. Набока Ю.М. Флейшман; А.В. Сибір (Україна); заявни та патентовласник: Національна металургійна академія України; Концерн "СОЮЗЕНЕРГО". - № u201412139; Заявл. 10.11.2014; Опубл. 10.04.2015, бюл. № 7 – 2с.</p> <p>8) Патент України на корисну модель № 97978 МПК (2015.01) С21В 9/00. Пристрій для утилізації теплоти відхідних димових газів доменних повітрянагрівачів / Грес Леонід Петрович; Карпенко Сергій Анатолійович; Науменко Олександр Олександрович; Єрьомін Олександр Олегович; Іванов Михайло Юрійович; Фоменко Олександр Павлович; Набока Володимир Іванович; Флейшман Юрій Мусійович; Сибір Артем Віталійович (Україна); заявни та патентовласник: Національна металургійна академія України; Концерн "СОЮЗЕНЕРГО".</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>- № u201412139; Заявл. 10.11.2014; Оpubл. 10.04.2015, бюл. № 7/2015.</p> <p>9) Sybir A.V. On numerical mathematical modelling of electroslag remelting processes/ Sybir A.V., Gubinsky M.V. // Proceedings of the «Medovar memorial symposium», Kyiv, Ukraine, 7 – 10 June, 2016, 203-206 pp.</p> <p>10) Sybir A. Combintation of continuous casting and electroslag process (CC+ESR) for high carbon steel billets quality control / Artem Sybir, Lev Medovar, Anna Stovpchenko // 9th ECCC European Continuous Casting Conference – ECCC 2017, 28-30, Austria, Vienna.</p> <p>11) Sybir A. Investigation of the Huge ESR Hollow Ingot / A. Sybir, L Medovar, G Stovpchenko, B Fedorovsk // Proceedings of the «2015 International Symposium on Liquid Metal Processing and Casting», Leoben, Austria, September 20 - 24, 2015, 87-94pp.</p> <p>12) Сибирь А.В., Медовар Л.Б., Губинский М.В.,Полишко А.А., Стовпченко А.П., Коломиец Д.В. Математическое моделирование тепловых, электро- и гидродинамических процессов при ЭШП кузнечных слитков легированных сталей // Математическое моделирование и информационные технологии в сварке и родственных процессах: Сб. докл. Девятой межд. конф. / Под редакцией проф. И.В. Кривцуна. - Киев:Международная ассоциация "Сварка", 2018. с 90-94.</p> <p>13) Сибир А.В. Численное исследование формирования слитков элект-</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|----------------------------|--|--|--|--|--|---|
| | | | | | | <p>трошлакового переплава большого диаметра / Сибир А.В., Медовар Л.Б., Губинский М.В. // 8-я международная конференция «Математическое моделирование и информационные технологии в сварке и родственных процессах».</p> <p>14) Сибирь А.В. Исследование условий теплообмена при производстве крупногабаритных полых слитков ЭШП // <i>Металлургическая и горнорудная промышленность</i>. – 2016. – № 3. – С. 103-108.</p> <p>15) Медовар Л.Б. К вопросу выбора материалов для водоохлаждаемых кристаллизаторов ЭШП и МНЛЗ / Л. Б. Медовар, Е. А. Педченко, А. В. Сибирь, Е. А. Волченков, Д. В. Коломиец // <i>Современная электрометаллургия</i>. – 2017. – № 1. – С. 5-8.</p> <p>Загалом 59 робіт, в т.ч. 11 патентів.</p> <p>За п'ять останніх років:</p> <ul style="list-style-type: none"> – опубліковано 5 статей, 6 текстів доповідей на міжнародних конференціях, в якій приймав участь; – одержав 4 патентів; – консультував 1 аспіранта. | |
| 15 | Суліменко Сергій Євгенович | Доцент кафедри екології, теплотехніки та охорони праці | Дніпропетровський орден Трудового Червоного Прапора металургійний інститут ім. Л.І. Брежнєва, 1987 р., «Металургія чорних металів», інженер- | К.т.н., 05.16.02 – металургія чорних і кольорових металів та спеціальних сплавів; «Енергозберігаюча технологія керованого рідкофазного спікання гібридного залізо- | Кількість лекційних годин – 136. Кількість дисциплін – 4, в т. числі: 183 Технології захисту навколишнього середовища, 101 Екологія (перший рівень | 1) Технология получения частично металлизированного сырья для доменной плавки [Сулименко С. Е., Бочка В. В., Петренко В. А., Двоглазова А. В.]. – <i>Металлургическая и горнорудная промышленность</i> . 2015. – № 4 с. 13–16 2) Бочка В.В. Особенности поведения известняка в присутствии же- | Інститут проблем природокористування та екології НАН України, довідка про підсумки стажування Р/Н 137-01 від 03.05.15 р. Тема: «Розширення та оновлення теоретичних і прак- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|-----------|--|---|---|---|
| | | | металург. | рудного матеріалу для доменного переділу», доцент кафедри інженерної екології та охорони праці | <p>вищої освіти):</p> <p>1. Нормування антропогенного навантаження на навколишнє середовище (24)</p> <p>101 Екологія (перший рівень вищої освіти):</p> <p>2. Урбоекологія (40)</p> <p>3. Екологія міських систем (48)</p> <p>101 Екологія, 144 Теплоенергетика, 136 Металургія <i>и др. спеціальності (другий рівень вищої освіти)</i></p> <p>4. Охорона праці в галузі та цивільний захист (24)</p> | <p>лезосодержащего материала при совместном спекании / Бочка В.В., Двоглазова А.В., Сова А.В., Суліменко С.Є.; "Металл и литьё Украины", № 7, 2016. – С. 12–15.</p> <p>3) Влияние крупности известняка на технологические показатели процесса спекания комплексного флюса / [Бочка В.В., Двоглазова А.В., Сова А.В., Бочка Р.С., Суліменко С.Є.]. – Металл и литьё Украины, № 11-12, 2016. – С. 10–13</p> <p>4) Выбор технологии получения комплексного флюса / [Бочка В. В., Двоглазова А. В., Сова А. В., Суліменко С. Е.]. – Металлургическая и горнорудная промышленность, № 1, 2017. – С. 12–17.</p> <p>5) Особенности формирования напряженного состояния и разрушения агломерата / [Бочка В. В., Сова А. В., Двоглазова А. В., Суліменко С. Е., Высочин Д. С.] Металл и литьё Украины, № 6–7, 2017. – С. 1–4.</p> <p>6) Технологія очищення промислових газових викидів від сульфуру (iv) оксиду (so2) розчинами сполук заліза (II, III) / [С.А. Манідіна, Р.В. Смотраев, О.О. Троїцька, Н.В. Беренда, В.Г. Рижков, С.Є. Суліменко] Теорія і практика металургії, № 1, 2019.</p> <p>7) Патент на корисну модель 108980 Україна, МПК (2016.01), С10В 47/00, С10В 47/40 (2006.01). Спосіб безперервного виробництва коксу / Бузоверя М. Т., Бочка В. В., Бузоверя В. М.; Сова А. В., Горобець С. Г., Двоглазова А. В., Суліменко</p> | <p>тичних навичок щодо сучасного підходу вивчення дисциплін «Екологія міських систем», «Техноеккологія», «Нормування антропогенного навантаження на природне середовище», «Гідрологія».</p> <p>Придніпровська Державна академія будівництва і архітектури, кафедра безпеки життєдіяльності, 25.04.2015-25.06.2015р.; 01.09.2015-31.12.2015р.</p> <p>Тема: «Вивчення сучасних підходів до викладання дисциплін з охорони праці». Довідка про підсумки стажування № 04-02.01/2016 від 11.01.2016 р.</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>С. Є.; заявник і власник патенту Дніпро. Національна металургійна академія України. – № u 2016 00422 ; заявлено 19.01.2016, опубл. 10.08.2016, Бюл. № 15.</p> <p>8) Патент на корисну модель № 115725 МПК (2017.1) C22B 1/100 / Спосіб отримання комплексного флюсу / Бочка В.В., Сова А.В., Двоєглазова А.В., Бузоверя М.Т., Бузоверя В.М., Горобець С.Г, Суліменко С.Є.; заявник і власник патенту Дніпро. Національна металургійна академія України. – № u 2016 11257 ; заявлено 07.11.2016, опубл. 25.04.2017, Бюл. № 8.</p> <p>9) Энергосберегающие технологии производства чугуна : [учеб. пособие для студентов высших учебных заведений. 2-е изд.] / Ковшов В. Н., Иващенко В. П., Петренко В. А., Сулименко С. Е. – Д. : НМетАУ ; Запорожье : Дикое Поле, 2015. – 172 с.</p> <p>10) Бочка В. В. Агрегати для подачі та нагрівання доменного дуття : [навчальний посібник з дисципліни "Конструкції технологічних агрегатів" для студентів спеціальності 136 – металургія (бакалаврська форма навчання).] / Бочка В. В., Иващенко В. П., Суліменко С. Є. – Дніпро: НМетАУ, 2017 – 104с.</p> <p>11) Бочка В.В., Иващенко В.П., Ягольник М.В., Суліменко С.Є. / Системи відводу та очистки доменних газів: Навчальний посібник. – Дніпро: НМетАУ, 2018. – 54 с.</p> <p>12) Суліменко С.Є., Сухарева</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | | | | | | <p>М.В., Кравцов С.В., Баранова Т.Є. Охорона праці в галузі та цивільний захист: Навчальний посібник. Частина 1. – Дніпро: НМетАУ, 2018 – 123 с.</p> <p>13) Соболевська О. С. Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Теоретичні та експериментальні дослідження екологічних систем» для студентів напряму 7(8).04010601 – екологія та охорона навколишнього середовища [методичні вказівки] / Соболевська О. С., Зосімов Б. Ю., Суліменко С. Є. Дніпропетровськ : НМетАУ, 2015. – 27 с.</p> <p>14) Методичні вказівки до виконання розділу «Охорона праці» у кваліфікаційних роботах для студентів усіх напрямів та спеціальностей [методичні вказівки] / [Бабенко Л. В., Іванов І. І., Суліменко С. Є., Сухарева М. В.]. – Дніпропетровськ : НМетАУ, 2015. – 24 с.</p> <p>15) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Техноекологія» для студентів спеціальності 101 – екологія (бакалаврський рівень) [методичні вказівки] / Суліменко С. Є., Кравцов С. В., Соболевська О. С. – Дніпро : НМетАУ, 2016. – 42 с.</p> <p>Загалом понад 70 наукових та навчально-методичних робіт. За п'ять останніх років: – опубліковано 7 статей, 6 тез та 15 праць, що відносяться до навчально-методичної літератури;</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|------------------------------|--|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> – видано монографій та навчальних посібників - 4; – приймав участь у 6 конференціях; – одержав 4 патентів; – кількість публікацій зі студентами – 2 – працював у складі організаційного комітету/журі 1 туру Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Екологічна безпека» в 2017-2018 р. | |
| 16 | Кравцов Сергій Володимирович | Ст. викл. кафедри екології, тепло-техніки та охорони праці | Національна металургійна академія України, 2000 р., «Екологія», спеціаліст екології | - | <p>Кількість лекційних годин – 168.</p> <p>Кількість дисциплін – 5,</p> <p>в т. числі:</p> <p>183 Технології захисту навколишнього середовища (перший рівень вищої освіти):</p> <p>1 Технології захисту атмосферного повітря (40)</p> <p>101 Екологія (перший рівень вищої освіти):</p> <p>2. Переробка відходів промислових і комунальних господарств (48)</p> <p>101 Екологія (другий рівень вищої освіти):</p> <p>3. Розробка та експлуатація систем захисту повітряного басейну (40)</p> <p>136 Металургія (перший рівень вищої</p> | <p>1) Кравцов С.В., Дослідження ефективності використання відходів електроферосплавного виробництва в якості вторинної металургійної сировини Теория и практика металлургии: Общегосударственный научно-технический журнал – Днепропетровск: НМетАУ, 2015. - № 1-2.– С. 198-201.</p> <p>2) Kravtsov S.V., Thi efficacy of waste production electrical ferroalloy as secondary metallurgical raw materials. Теория и практика металлургии: Общегосударственный научно-технический журнал – Днепропетровск: НМетАУ, 2015. - № 1-2. – С. 202-204.</p> <p>3) Мешкова А.Г., Саввін О.В., Сухарева М.В., Кравцов С.В., Матухно О.В. Рекомендації щодо вибору оптимального режиму роботи відкритих контактних контурів охолодження ТОВ МЗ «Дніпросталь». Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. Випуск 8. Дніпропетровськ: Нова</p> | <p>26.10.2015-26.04.2016 р., Придніпровська Державна академія будівництва і архітектури, кафедра безпеки життєдіяльності, Наказ № 284 від 26.10.15.</p> <p>Тема: «Вивчення сучасних підходів до викладання дисциплін з охорони праці»</p> <p>Довідка про підсумки стажування. Реєстраційний №34-02.01/2016 від 10.05.16</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | | | | | <p><i>освіти)</i></p> <p>4. Екологія та безпека життєдіяльності (16) 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, 131 Прикладна механіка, 133 Галузеве машинобудування, 152 Меторологія та інформаційно-вимірвальна техніка, 144 Теплоенергетика, (перший рівень вищої освіти)</p> <p>5. Основи екології (24)</p> | <p>ідеологія, 2016. С. 260-267.</p> <p>4) Саввін О.В., Сухарева М.В., Кравцов С.В., Мешкова А.Г., Тимошенко В.В. Джерела утворення шлаків металургійного виробництва та шляхи їх використання. Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. Випуск 8. Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. С. 280-284.</p> <p>5) Иванов И.И., Саввин А.В., Кравцов С.В., Бабенко Л.В., Сухарева М.В. Оценка степени опасности загрязнения воздушного бассейна выбросами при производстве кокса. Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. Випуск 8. Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. С. 78-88.</p> <p>6) Кравцов С.В., Саввин А.В., Сухарева М.В., Прокопенко Е.М., Бабенко Л.В. Особенности процесса выбора связующего для производства брикетов из металлосодержащих отходов. Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. Випуск 8. Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. С. 245-252.</p> <p>7) Суліменко С.С., Сухарева М.В., Кравцов С.В., Баранова Т.Є. Охорона праці в галузі та цивільний захист: Навчальний посібник. Частина 1. – Дніпро: НМетАУ, 2018 – 123 с.</p> <p>8) Саввін О.В., Сухарева М.В., Мешкова А.Г., Кравцов С.В. Метеорологія і кліматологія: Навчальний посібник. Частина I. –</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | | | | | | <p>Дніпро: НМетАУ, 2018 – 101 с.</p> <p>9) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Екологічна токсикологія» для студентів спеціальності 7(8).04010601 – екологія та охорона навколишнього середовища / Укл.: В.П. Бобилев, В.А. Доморацький, Т.М. Пустоварова, С.В. Кравцов. – Дніпропетровськ: НМетАУ, 2015. – 16 с.</p> <p>10) Охорона праці у хімічному виробництві. Конспект лекцій. / Укл.: Л.В. Бабенко, С.Є. Суліменко, М.В. Сухарева, С.В. Кравцов – Дніпро: НМетАУ, 2016. – 64 с.</p> <p>11) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Техноекологія» для студентів спеціальності 101 – екологія (бакалаврський рівень) / Укл.: Суліменко С.Є., Кравцов С.В. Соболевська О.С. Дніпро: НМетАУ, 2016, – 42с.</p> <p>12) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Технології захисту водних ресурсів» для студентів спеціальності 183 – технології захисту навколишнього середовища (бакалаврський рівень). / Укл.: А.Г. Мешкова, Я.В. Романько, М.В. Сухарева, С.В. Кравцов. – Дніпро: НМетАУ, 2018. – 44 с.</p> <p>13) Управление системой обращения с твердыми бытовыми отходами. Кравцов С.В., Мешкова А.Г./ Матеріали міської науково-технічної конференції «Екологічні проблеми</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|------------------------------|--|---|---|---|--|---|
| | | | | | | <p>міста Дніпро та заходи щодо їх вирішення», Дніпро, 2016.– С. 27-32.</p> <p>14) Кравцов С.В., Мешкова А.Г., Екологічно безпечна утилізація шламів гальванічного виробництва. Матеріали XIV Міжнародної науково-практичної конференції «Литво. Металургія. 2018» Україна, Запоріжжя 2018. - С. 267-269.</p> <p>Загалом 74 роботи. За п'ять останніх років:</p> <ul style="list-style-type: none"> – опубліковано 6 статей, 8 доповідей та тез, 4 навчально-методичної літератури; – приймав участь у 6 конференціях, в т.ч. 5 міжнародних; – керував студентом, який зайняв призове місце на I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни "Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування" (I тур) 2016-2017 н.р. – керував студентом, який зайняв призове місце на I етапі всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт за галуззю науки «Техногенна безпека» " (I тур) 2016-2017 н.р. | |
| 17 | Мешкова Анжеліка Геннадіївна | Ст. викл. кафедри екології, тепло-техніки та охорони праці | Дніпропетровський хіміко-технологічний інститут ім. Ф.Е. Дзержинського, 1990 р. «Технологія переробки пластичних мас», інженер-хімік- | - | <p>Кількість лекційних годин – 176. Кількість дисциплін – 5, в т. числі: 183 Технології захисту навколишнього середовища (перший рівень вищої освіти):</p> | <p>1) Расчетная модель многослойного теплозащитного экрана. Иванов И.И., Мешкова А.Г. Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць.– Випуск 7. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2015.– С. 98-105.</p> <p>2) Эффективность применения импульсного нагрева кольцевых из-</p> | 26.10.2015-26.04.2016 р., Придніпровська Державна академія будівництва і архітектури, кафедра безпеки життєдіяльності. Тема стажування: «Вивчення сучасних підходів |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | | | технолог. Національна Металургійна Академія України, 2019, «Екологія», магістр екології. | | <p>1. Технології захисту водних ресурсів (40) 183 Технології захисту навколишнього середовища, 101 Екологія (перший рівень вищої освіти):</p> <p>2. Гідрологія (32)</p> <p>3. Водопостачання, водовідвід та поліпшення якості води (24)</p> <p>101 Екологія (перший рівень вищої освіти):</p> <p>4. Захист водного басейну (48)</p> <p>101 Екологія (другий рівень вищої освіти):</p> <p>5. Розробка та експлуатація систем захисту водного басейну (32)</p> | <p>делій в електроколодцях. Иванов И.И. Мешкова А.Г. Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць.– Випуск 7. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2015.– С. 106-111.</p> <p>3) Ivanov Ivan, Matukhno Elena, Mieshkova Anzhelika, Sukhareva Marina. Diagnostics of ecological consciousness of metallurgical students// Metallurgical and Mining Industry. - 2016. № 3. – P. 20-23.</p> <p>4) Ivanov Ivan, Matukhno Elena, Mieshkova Anzhelika, Sukhareva Marina. Research of the students-metallurgist ecological consciousness dynamics during the educational process in National metallurgical academy of Ukraine // Metallurgical and Mining Industry. - № 6, 2016.– С. 34-37.</p> <p>5) Иванов И.И., Саввин А.В., Сухарева М.В., Мешкова А.Г., Бабенко Л.В. Экспериментальная оценка срывных характеристик горелок при сжигании газового топлива в рециркуляте / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 88-95.</p> <p>6) Мешкова А.Г., Романько Я.В., Прокопенко О.М., Бабенко Л.В., Пульпінський В.Б. Шляхи підвищення якості підживлювальної води для безконтактних відкритих та закритих контурів охолодження в системах водопостачання сучасних металургійних підприємств /</p> | до викладання дисциплін з охорони праці». Довідка про підсумки стажування. Реєстраційний № 38-02.01/2016. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 252-259.</p> <p>7) Мешкова А.Г., Саввін О.В., Кравцов С.В., Сухарева М.В., Матухно О.В. Рекомендації щодо вибору оптимального режиму роботи відкритих контактних контурів охолодження ТОВ МЗ «Дніпросталь» / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 260-267.</p> <p>8) Романько Я.В., Решетняк И.Л., Сибирь А.В., Мешкова А.Г. Моделирование переноса солнечного излучения в условиях городской застройки / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 273-279.</p> <p>9) Саввін О.В., Сухарева М.В., Мешкова А.Г., Кравцов С.В., Тимошенко В.В. Джерела утворення шламів металургійного виробництва та шляхи їх використання / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 280-284.</p> <p>10) Oladipo M.O., Savvin A.V., Meshkova A.G. Comparing water quality standards of Ukraine, European Union and Nigeria // XX Міжнародна</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>науково-практична конференція молодих учених «Екологічний інтелект-2015».- Дніпропетровськ, ДНУЗТ, 2015.– С. 5-6.</p> <p>11) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Гідрологія» для студентів спеціальностей 101 – екологія та 183 – технології захисту навколишнього середовища (бакалаврський рівень). / Укл.: А.Г. Мешкова, О.В. Матухно, М.В. Сухарева, С.Є. Суліменко – Дніпро: НМетАУ, 2018. – 18 с.</p> <p>12) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Технології захисту водних ресурсів» для студентів спеціальності 183 – технології захисту навколишнього середовища (бакалаврський рівень). / Укл.: А.Г. Мешкова, Я.В. Романько, М.В. Сухарева, С.В. Кравцов. – Дніпро: НМетАУ, 2018. – 44 с.</p> <p>13). Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни «Загальна екологія та неоекологія» для студентів спеціальності 101 – екологія (бакалаврський рівень) / Укл.: О.В. Матухно, А.Г. Мешкова, М.В. Сухарева. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 43 с.</p> <p>14) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Екологія людини» для студентів спеціальності 101 – екологія // Укл.: Мешкова А.Г., Матухно О.В., Сухарева М.В., -</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|----------------------------------|--|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>Дніпро, НМетАУ, 2016. – 36 с.</p> <p>Загалом понад 120 робіт, з них 2 патенти.</p> <p>За п'ять останніх років:</p> <ul style="list-style-type: none"> – опубліковано 5 статей, 1 навчальний посібник, 19 тез та 15 праць, що відносяться до навчально-методичної літератури; – приймала участь у 15 конференціях, в т.ч. 10 міжнародних; – у співавторстві зі студентами опублікувала 12 тез; – працювала у складі організаційного комітету/журі Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності "Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування" (I тур) 2016-2017 н.р.; – керувала студентом, який зайняв призове місце на I етапі всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт за галуззю науки «Техногенна безпека» " (I тур) 2016-2017 н.р. | |
| 18 | Пульпінський Володимир Борисович | Ст. викл. кафедри екології, тепло-техніки та охорони праці | Дніпропетровський хіміко-технологічний інститут ім. Ф.Е. Дзержинського, 1990 р. «Технологія переробки пластичних мас», інженер-хімік-технолог | - | <p>Кількість лекційних годин – 24.</p> <p>Кількість дисциплін – 1,</p> <p>в т. числі:</p> <p>136 Металургія (неришій рівень вищої освіти)</p> <p>1. Технології нагрівання сталі (24)</p> | <p>1) Пульпинский В. Б. Применение приближенного численно-аналитического метода для расчета нагрева изделий в промышленных печах / В. Б. Пульпинский, Т.Н. Шемет, А. Ю. Усенко // Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : Збірник наукових праць. – Вип. 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. -С. 156– 161.</p> <p>2) Пульпинский В.Б., Усенко А.Ю., Шемет Т.Н., Ирина А.А.</p> | Асоціація «ЦВ Енергоінтех», звіт про стажування, довідка № 155-к від 02.10.2015 р., Тема стажування: «Розробка енергозберігаючих режимів нагрівання металу» |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>Математическое моделирование процесса нагрева заготовок в методических печах / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ : Нова ідеологія, 2016. – С. 268-272.</p> <p>3) Шемет Т.Н., Пульпинский В.Б., Ложко А.Н., Шемет В.Ю. Влияние конструктивных параметров на технико-экономические показатели работы многозонной методической печи / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ : Нова ідеологія, 2016. – С. 285-289.</p> <p>4) Мешкова А.Г., Романько Я.В., Прокопенко О.М., Бабенко Л.В., Пульпінський В.Б. Шляхи підвищення якості підживлювальної води для безконтактних відкритих та закритих контурів охолодження в системах водопостачання сучасних металургійних підприємств / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика : збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ : Нова ідеологія, 2016. – С. 252-259.</p> <p>5) Пульпинский В.Б., Усенко А.Ю., Ирина А.А. Математическое моделирование процесса нагрева цилиндрических заготовок в многозонной печи методического типа// Теплотехника, энергетика та екологія в металургії : колективна монографія. У двох книгах. – Книга перша [Під загальною редакцією д.т.н., проф. Ю.С. Пройдака]. – Дніпро : Новаіде-</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>ологія, 2017. – С. 246-249</p> <p>6) Грес Л.П., Еремін А.О., Карпенко С.А., Пульпинський В.Б., Таран В.И., Radomiak H., Zajemska. M. Теплообмінник с тепловими трубами// Теплотехніка, енергетика та екологія в металургії : колективна монографія. У двох книгах. – Книга перша [Під загальною редакцією д.т.н., проф. Ю.С. Пройдака]. – Дніпро : Новаідеологія, 2017. – С. 115-121.</p> <p>7) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Металургійні печі» для студентів напрямку 6.050401 – металургія / Укл.: О.В. Гупало, О.О. Єрмолін, Л.О. Воробйова, В.Б. Пульпінський. – Дніпро: НМетАУ, 2016. – 40 с.</p> <p>8) Методичні вказівки до виконання курсової або дипломної роботи «Проект нагрівальної печі. Частина II. Розрахунок камерної печі» для студентів напрямку 136 – металургія (бакалаврський рівень) / Укл.: В.Б. Пульпінський, Л.О. Воробйова. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 28 с..</p> <p>9) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Металургійні печі» для студентів напрямку 6.010104 – Професійна освіта та спеціальності 015 – Професійна освіта (бакалаврський рівень) / Укл.: О.В. Гупало, В.Б. Пульпінський, Т.М. Шемет. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 38 с.</p> <p>10) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Науково-</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|----------------------------|--|---|---|---|--|--|
| | | | | | | <p>дослідна робота студента» для студентів спеціальності 136 – металургія (магістрський рівень) / Укл.: Л.П. Грес, Л.О. Воробйова В.Б. Пульпінський, – Дніпро: НМетАУ, 2018. – 33 с</p> <p>Загалом понад 30 наукових та навчально-методичних робіт. За п'ять останніх років: – опубліковано 6 статей, 4 праці, що відносяться до навчально-методичної літератури; – приймав участь у 2 конференціях, в т.ч. у 2 міжнародних; – кількість публікацій зі студентами – 2; – керував 1 студентською науковою роботою (Шулькова О.В. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт за напрямом Металургія, 30 березня 2017 р. отримано Дипломом 2 ступеня)</p> | |
| 19 | Сухарева Марина Віталіївна | Ст. викл. кафедри екології, тепло-техніки та охорони праці | Дніпропетровський орден Трудового Червоного Прапора металургійний інститут, 1980 р., «Промислова теплоенергетика», інженер-промтеплоенергетик | - | <p>Кількість лекційних годин – 208. Кількість дисциплін – 5, в т. числі: 183 Технології захисту навколишнього середовища (перший рівень вищої освіти): 1. Технології захисту ґрунтів і надр (40) 183 Технології захисту навколишнього середовища, 101 Екологія (перший рівень</p> | <p>1) Ivanov Ivan, Matukhno Elena, Mieshkova Anzhelika, Sukhareva Marina. Diagnostics of ecological consciousness of metallurgical students // Metallurgical and Mining Industry. - 2016. – № 3. – P. 20-23. 2) Ivanov Ivan, Matukhno Elena, Mieshkova Anzhelika, Sukhareva Marina. Research of the students-metallurgist ecological consciousness dynamics during the educational process in National metallurgical academy of Ukraine // Metallurgical and Mining Industry. - № 6, 2016. – С. 34-37. 3) Иванов И.И., Саввин А.В., Ба-</p> | 26.10.2015-26.04.2016 р. Придніпровська Державна академія будівництва і архітектури, кафедра безпеки життєдіяльності. Тема стажування: «Вивчення сучасних підходів до викладання дисциплін з охорони праці». Довідка про підсумки стажування № 39-02.01/2016 від 10.05.2016 р. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | <p>вищої освіти): 2. Заповідна справа (32) 3. Радіоекологія (32) 101 Екологія (перший рівень вищої освіти): 4. Ґрунтознавство (80) 5. Ландшафтна екологія (24)</p> | <p>бенко Л.В., Кравцов С.В., Сухарева М.В. Оценка степени опасности загрязнения воздушного бассейна выбросами при производстве кокса / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 78-87.</p> <p>4) Иванов И.И., Саввин А.В., Сухарева М.В., Мешкова А.Г., Бабенко Л.В. Экспериментальная оценка срывных характеристик горелок при сжигании газового топлива в рециркуляте / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 88-95.</p> <p>5) Кравцов С.В., Саввин А.В., Сухарева М.В., Прокопенко Е.М., Бабенко Л.В. Особенности процесса выбора связующего для производства брикетов из металлосодержащих отходов / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 245-251.</p> <p>6) Мешкова А.Г., Саввин О.В., Кравцов С.В., Сухарева М.В., Матухно О.В. Рекомендації щодо вибору оптимального режиму роботи відкритих контактних контурів охолодження ТОВ МЗ «Дніпросталь» / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія,</p> | <p>Інститут проблем природокористування та екології НАНУ, відділ екологічного нормування, довідка про стажування Р/Н 176-01 від 02.06.14 р. Тема: «Підготовка матеріалів для оновлення конспектів лекцій та методичного забезпечення до дисципліни «Ґрунтознавство», «Ландшафтна екологія». Ґрудень 2013 р. - червень 2014 р.</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | | | | | | <p>2016. – С. 260-267.</p> <p>7) Oladipo M.O., Savvin A.V., Sukhareva M.V. Sources of Metallurgical sludge formation// XX Міжнародна науково-практична конференція молодих учених «Екологічний інтелект – 2015».- Дніпропетровськ, ДНУЗТ, 2015. - С. 3-4.</p> <p>8) Матухно О.В., Сухарева М.В., Пустоварова Т.М., Голенкова О.І. Рекомендации по повышению экобезопасности города за счет улучшения состояния рекреационных зон // Тези доповідей міської науково-технічної конференції «Екологічні проблеми міста Дніпро та заходи щодо їх вирішення», 10 листопада 2016 р., Дніпро, 2016. – С. 22-25.</p> <p>9) Мешкова А.Г., Сухарева М.В., Матухно Е.В. К вопросу повышения экологической безопасности литейного производства // Материалы международной научно-практической конференции «Литье. Металлургия. 2016», Запорожье, 2016. – С. 375-377.</p> <p>10) Мешкова А.Г. Дослідження схильності води, що циркулює в циклах водопостачання, до утворення відкладень та корозії в умовах ВАТ МЗ «Дніпросталь» / А.Г. Мешкова, О.В. Матухно, С.В. Кравцов, М.В. Сухарева // Теплотехніка, енергетика та екологія в металургії : колективна монографія. У двох книгах. – Книга друга / Під загальною редакцією д.т.н., проф. Ю.С. Пройдака. – Дніпро: Нова ідеологія, 2017.– С. 154-158.</p> <p>11) Ландшафтна екологія: Конспект лекцій. Частина I // Укл.: Суха-</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|
| | | | | | | <p>рева М.В., Саввін О.В., Матухно О.В., Мешкова А.Г. - Дніпро: НМетАУ, 2016. – 46 с.</p> <p>12) Сухарева М.В., Саввін О.В., Матухно О.В., Мешкова А.Г. Ландшафтна екологія. Частина II: Конспект лекцій. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 56 с.</p> <p>13) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Гідрологія» для студентів спеціальностей 101 – екологія та 183 – технології захисту навколишнього середовища (бакалаврський рівень). / Укл.: А.Г. Мешкова, О.В. Матухно, М.В. Сухарева, С.Є. Суліменко – Дніпро: НМетАУ, 2018. – 18 с.</p> <p>14) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Технології захисту водних ресурсів» для студентів спеціальності 183 – технології захисту навколишнього середовища (бакалаврський рівень). / Укл.: А.Г. Мешкова, Я.В. Романько, М.В. Сухарева, С.В. Кравцов. – Дніпро: НМетАУ, 2018. – 44 с.</p> <p>15) Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни «Системний аналіз якості навколишнього середовища» для студентів спеціальності 101 – екологія (магістерський рівень) / Укл.: О.В. Саввін, М.В. Сухарева, О.М. Прокопенко, О.С. Соболевська. – Дніпро: НМетАУ, 2018. – 32 с.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|-------------------------|--|---|---|--|---|---|
| | | | | | | <p>Загалом понад 150 наукових та навчально-методичних робіт.</p> <p>За п'ять останніх років:</p> <ul style="list-style-type: none"> – опубліковано 8 статей, 4 тез, та 6 навчально-методичної літератури; – приймала участь у 4 міжнародних наукових конференціях; – публікацій із студентами – 2. | |
| 20 | Шемет Тетяна Миколаївна | Ст. викл. кафедри екології, тепло-техніки та охорони праці | Дніпропетровський орден Трудового Червоного Прапора металургійний інститут, 1992 р., «Теплотехніка і автоматизація металургійних печей», інженер-металург | - | <p>Кількість лекційних годин – 24.</p> <p>Кількість дисциплін – 1,</p> <p>в т. числі:</p> <p>136 Металургія (перший рівень вищої освіти)</p> <p>Технологія очистки промислових викидів (24)</p> | <p>1) Пульпинский В. Б. Применение приближенного численно-аналитического метода для расчета нагрева изделий в промышленных печах / В. Б. Пульпинский, Т. Н. Шемет, А. Ю. Усенко // Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: Збірник наукових праць. – Вип. 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. -С. 156– 161.</p> <p>2) Баранова Т.Е., Абраменков Ю.Я., Воробьева Л.А., Шемет Т.Н. Повышение эффективности работы газоотводящего тракта кислородного конвертера / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 200 – 206.</p> <p>3) Гупало Е.В., Ерёмин А.О., Воробьева Л.А., Шемет Т.Н., Баранова Т.Е. Исследование нагрева металла в кольцевой печи с регенеративными горелками / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 214-221.</p> <p>4) Пульпинский В.Б., Усенко А.Ю., Шемет Т.Н., Ирина А.А.</p> | Інститут чорної металургії ім. З.І. Некрасова НАН України. Тема стажування: «Теорія та технологія металургійних процесів, сучасні експериментальні методи їх дослідження». Довідка про стажування № 133 від 23.04.2018 р. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>Математическое моделирование процесса нагрева заготовок в методических печах / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 268-272.</p> <p>5) Шемет Т.Н., Пульпинский В.Б., Ложко А.Н., Шемет В.Ю. Влияние конструктивных параметров на технико-экономические показатели работы многозонной методической печи / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 285-289.</p> <p>6) Єрьомін О.О., Ложко О.М., Шемет Т.М. Загальна екологія : Навчальний посібник. –Дніпро: НМетАУ, 2018. – 64 с.</p> <p>7) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Металургійні печі» для студентів напряму 6.010104 – Професійна освіта (металургія) та спеціальності 015 – Професійна освіта (металургія) (бакалаврський рівень) / Укл.: О.В. Гупало, В.Б. Пульпінський, Т.М. Шемет. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 38 с.</p> <p>8) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Екологія» для студентів технічних спеціальностей/ Укл.: О.М. Ложко, Т.Ю.Шемет– Дніпро: НМетАУ, 2015. – 56 с</p> <p>9) Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|-----------------|-----------------------|-----------------------------------|---|--|---|-------------------------------|
| | | | | | | <p>вивчення дисципліни «Експериментальні дослідження теплотехнічних процесів» для студентів спеціальності 136 – металургія (магістерський рівень)/ Укл.: Є.О. Каракаш, Т.М. Шемет. – Дніпропетровськ: НМетАУ, 2017. – 19 с.</p> <p>10) Патент України на корисну модель №127842. Повітрянагрівач доменної печі. / Грес Л.П., Єрмін О.О., Каракаш Є.О., Шемет Т.М., Бабенко Л.В. 2018.</p> <p>11) Авторське право на твір № 80981. Навчальний посібник «Екологія». / Ложко О.М., Шемет Т.М. 2018.</p> <p>Загалом 28 наукових робіт, в т.ч. 1 патент та 1 авторське право на твір.</p> <p>За п'ять останніх років:</p> <ul style="list-style-type: none"> – опубліковано 5 статей, 1 навчальний посібник, 3 праці, що відносяться до навчально-методичної літератури, 1 навчальний посібник; – отримано 1 патент на корисну модель та 1 авторське право на твір; приймала участь у 2 міжнародних наукових конференціях; – кількість публікацій зі студентами – 2; – працювала у складі редакційної колегії фахового наукового видання–збірника наукових праць НМетАУ «Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика», виконуючі обов'язки технічного редактора наукового видання. | |
| 21 | Баранова Тетяна | Асистент кафедри еко- | Національна металургійна академія | - | Не задіяна у читанні лекцій для спеціальнос- | З грудня 2011 р. до листопада 2016 р. знаходилася у відпустці по догляду за | 01.12.2016 р. - 30.06.2017 р. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|-----------|---------------------------------------|---|---|---|---|---|
| | Євгенівна | логії, тепло-техніки та охорони праці | України, 2001 р. «Теплофізика, автоматизація та екологія теплових агрегатів у металургії», магістр металургії | | <p>ті 183 Технології захисту навколишнього середовища</p> <p>Задіяна в проведенні лабораторних робіт та практичних занять з дисциплін:</p> <p>144 Теплоенергетика (перший рівень вищої освіти):</p> <p>1. Основи охорони праці та БЖД</p> <p>2. Основи екології 073 Менеджмент (другий рівень вищої освіти)</p> <p>3. Охорона праці в галузі і цивільний захист 136 Металургія (перший рівень вищої освіти):</p> <p>4. Основи охорони праці 101 Екологія (перший рівень вищої освіти):</p> <p>5. Загальна екологія та неоекологія</p> | <p>дїтьми.</p> <p>1) Суліменко С.Є., Сухарева М.В., Кравцов С.В., Баранова Т.Є. Охорона праці в галузі та цивільний захист. Частина І: Навч. посібник – Дніпро: НМетАУ, 2018 – 123 с.</p> <p>2) Сысоева Т.Е. Анализ работы топливосжигающих устройств секционной печи / Т.Е. Сысоева, Ю.Я. Абраменков, // Металлургическая и горнорудная промышленность. 2010. – № 2. – С. 204-209.</p> <p>3) Сысоева Т. Е. Расчетная модель тепловой работы секционной печи / Т. Е. Сысоева, Ю. Я. Абраменков // Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: Збірник наукових праць. – Вип. 3. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2011. – С. 211– 224.</p> <p>4) Баранова Т.Е., Абраменков Ю.Я., Воробьєва Л.А., Шемет Т.Н. Повышение эффективности работы газоотводящего тракта кислородного конвертера / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 200 – 206.</p> <p>5) Гупало Е.В., Ерємин А.О., Воробьєва Л.А., Шемет Т.Н., Баранова Т.Е. Исследование нагрева металла в кольцевой печи с регенеративными горелками / Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика: збірник наукових праць. – Випуск 8. – Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2016. – С. 214-221.</p> | <p>стажування в ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет», кафедра охорони праці та безпеки життєдіяльності. Звіт про стажування. Тема: «Вивчення сучасних підходів до викладання спеціальних дисциплін . Розширення компетенції в педагогічній та науковій діяльності». Довідка про підсумки стажування № 08-239 від 03.07.2017 р.</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>6) Програми навчальних дисциплін, методичні вказівки та розрахункові практичні завдання до вивчення дисципліни «Теплотехніка» для студентів напрямку 0904 – металургія / Укл.: О.О. Єрьомін, О.В. Гупало, Т.Є. Сисоєва. – Дніпропетровськ: НМетАУ, 2010. – 51 с.</p> <p>7) Робоча програма, контрольні питання та методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Металургійні печі» для студентів напрямку 6.050401 – Металургія / Укл.: О.О. Єрьомін, О.В. Гупало, Л.О. Воробйова, Т.Є. Сисоєва – Дніпропетровськ: НМетАУ, 2012. – 44 с.</p> <p>8) Конспект лекцій. Частина I з дисципліни «Основи екології» для студентів спеціальності 133 – галузеве машинобудування / Укл.: О.В. Матухно, А.Г. Мешкова, М.В. Сухарева, Т.Є. Баранова. – Дніпро: НМетАУ, 2016. – 52 с.</p> <p>9) Конспект лекцій. Частина II з дисципліни «Основи екології» для студентів спеціальності 133 – галузеве машинобудування / Укл.: О.В. Матухно, А.Г. Мешкова, М.В. Сухарева, Т.Є. Баранова. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 43 с.</p> <p>10) Конспект лекцій. Частина II з дисципліни «Загальна екологія та неоекологія» для студентів спеціальності / Укл.: О.В. Матухно, А.Г. Мешкова, М.В. Сухарева, Т.Є. Баранова. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 58 с.</p> <p>Загалом є автором понад 20 нау-</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|---------------------------------|---|--|---|---|---|---|
| | | | | | | <p>кових та навчально-методичних робіт.</p> <p>За останніх десять років (з урахуванням п'ятирічної відпустки по догляду за дітьми):</p> <ul style="list-style-type: none"> – опубліковано 5 статей, 2 тези доповідей, 5 праць, що відносяться до навчально-методичної літератури та 1 навчальний посібник; – приймала участь у 2 міжнародних наукових конференціях; – приймала участь у конкурсі Академії наук НАН України 2010 р./ Грамота від Академії наук НАН України. | |
| 22 | Соболевська Ольга Станіславівна | Асистент кафедри екології, тепло-техніки та охорони праці | <p>1. НМетАУ, 2003 р., «Екологія та охорона навколишнього середовища», спеціаліст екології</p> <p>2. ПАТ «Вищий навчальний заклад «Міжрегіональна Академія управління персоналом», 2015 р, «Правознавство. Комерційне та трудове право», юрист</p> | - | <p>З травня 2017 р. перебуває у відпустці по догляду за дитиною.</p> <p>Не задіяна у читанні лекцій та проведенні інших видів занять.</p> | <p>1. Зосімов Б.Ю., Стовба Я.В., Соболевська О.С. Проблеми кількісного визначення забруднення навколишнього середовища при ОВНС// Збірник матеріалів VI Міжнародної науково-практичної конференції «Теорія та практика вирішення екологічних проблем в металургійній та гірничо-видобувній промисловості» 08-11 жовтня 2013 р.- Дніпропетровськ, 2013. – С. 88-90.</p> <p>2. Стовба Я.В., Зосімов Б.Ю., Соболевська О.С., Волокіта О.М. Дослідження фізико-хімічних властивостей вуглецевих сорбентів з органічних відходів для рішення проблеми очищення промислових стоків // Збірник матеріалів VI Міжнародної науково-практичної конференції «Теорія та практика вирішення екологічних проблем в металургійній та гірничо-видобувній промисловості» 08-11 жовтня 2013 р.-</p> | <p>Інститут проблем природокористування та екології НАНУ, відділ екологічного нормування, 3.11.2014.- 02.03.15., звіт про стажування, «Вивчення наукового апарату теоретичних та експериментальних методів дослідження екосистем»</p> <p>ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури», кафедра безпеки життєдіяльності, 25.04.2015-25.06.2015 р.; 01.09.2015-31.12.2015р., звіт про стажування, «Вивчення напрямів в викорис-</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|--|--|
| | | | | | | <p>Дніпропетровськ, 2013. – С. 35-37.</p> <p>3. Робоча програма, методичні вказівки та індивідуальні завдання до вивчення дисципліни «Екологічна безпека» для студентів напряму 6.040106 - екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування/ Укл.: В.П. Бобилев, Я.В. Стовба, Е.В. Матухно, Б.Ю. Зосімов, О.С. Соболевська - Дніпропетровськ: НМетАУ, 2014. - 28 с.</p> <p>4. Хололова О.М., Соболевська О.С. Дослідження впливу харчової та переробної промисловості на довкілля // Молода академія-2014: збірка матеріалів конференції, 20-21 травня 2014 р. - С. 211.</p> <p>5. Соболевская О.С., Мохамед Ахмет. Пути утилизации пыли и шламов металлургической промышленности // V Міжнародна науково-практична конференція «Теорія та практика вирішення екологічних проблем в металургійній та гірничо-видобувній промисловості». 08-11 листопада 2011р. – Дніпропетровськ: «Типографія України». – С.73-76.</p> <p>Загалом 23 роботи. За п'ять років (до оформлення відпустки по догляду за дитиною): а) опубліковано 3 статті, 11 тез, 3 навчально-методичної літератури; б) була виконавцем НДР; в) приймала участь у 5 конференціях. г) публікації із студентами – 5.</p> | <p>танні сучасних педагогічних технологій в навчальному процесі»</p> |

