

## СПИСОК

наукових та навчально-методичних праць  
доцента кафедри хімічної технології кераміки та скла  
СУББОТИ Ірини Сергіївни

№ пп	Назва	Характер праці	Вихідні дані	Обсяг, стор	Співавтори
1	2	3	4	5	6
1. Наукові праці, опубліковані за останні 5 років					
1	Фазовые соотношения в системе $\text{CeO}_2\text{—Yb}_2\text{O}_3$ при температуре 1500 оС	стаття	Современные проблемы физического материаловедения. Серия: Физико-химические основы технологии порошковых материалов. – 2013.- №22	С. 3-9	Корниенко О.А. Андриевская Е.Р. Макудера А.А.
2	Влияние щелочных и щелочноземельных оксидов на эксплуатационные свойства керамики	стаття	Будівництво України. - 2014, №5. –	С. 40 – 41	Бондаренко С.О. Булка Т.І.
3	Легкоплавкие глины в керамических массах	тези	V Міжнародна конференція студентів, аспірантів та молодих вчених з хімії та хімічної технології, Київ, 2014, - Київ, НТУУ "КПІ"; Дата проведення: 09.04.2014	С. 151	Прус В. Сокол В. Булка Т.И.
4	Взаимодействие оксидов церия и европия при температуре 1500°С	стаття	Современные проблемы физического материаловедения. – Киев, ИПМ НАН Украины. - 2014. – № 23. -	С. 19-27	Андриевская Е.Р. Богатырева Ж.Д. Корниенко О.А. Семелюк А.В.
5	Изучение спекаемости керамических масс на основе	тези	VII Міжнародна науково-технічна конференція студентів, аспірантів та молодих вчених «Хімія та сучасні	С.33	Булка Т.И. Слинчук В.С. Ренкас С.В

	легкоплавкой глины		технології», 27-29 квітня 2015 р., Дніпропетровськ, Україна; Дата проведення: 27.04.2015		
6	Взаимодействие и свойства фаз в системе $\text{CeO}_2$ - $\text{Eu}_2\text{O}_3$ при 600 °С	тези	Международной научно-технической конференции "Технология и применение огнеупоров и технической керамики в промышленности"; Украина, Харьков; Дата проведения: 29.04.2014	С.49-50	Андриевская Е.Р. Корниенко О.А. Гусаров В.В. Криштоп Б.А.
7	Взаимодействие оксидов церия и европия при температуре 600°С	стаття	Современные проблемы физического материаловедения.- Киев, ИПМ НАН Украины, 2015, выпуск №24	С.28-37	Андриевская Е.Р.
8	Изучение спекания керамических масс с использованием золотошлаковых отходов	тези	VI Міжнародна конференція студентів, аспірантів та молодих вчених з хімії та хімічної технології, Секція 4. Неорганічне матеріалознавство Київ; Дата проведення: 20.04.2016	С.144	Булка Т.И. Гес Н.Л.
9	Влияние скорости нагрева на структуру золокерамических изделий	стаття	Будівництво України. - 2015, №4,	С.42-43	Булка Т.И. Руденко Л.В. Яроцкий А.В.
10	Фазовые соотношения в системе $\text{La}_2\text{O}_3$ — $\text{Sm}_2\text{O}_3$ при температуре 1500 °С	стаття	Сучасні проблеми фізичного матеріалознавства. – Київ, ИПМ НАН Украины. - 2016. – № 25.	С. 15-28	Андриевская Е. Р. Корниенко О. А. Богатырева Ж. Д. Самелюк А. В. Юрченко Ю.В.
11	Фазовые	тези	VI Міжнародна	С.	Корниенко О.А.

	равновесия и свойства твердых растворов в системе $\text{CeO}_2\text{-Eu}_2\text{O}_3$		конференція студентів, аспірантів та молодих вчених з хімії та хімічної технології, 20-22 квітня 2016, Київ, Україна, 2016	131	Ренкас С.В. Соломенко А.Ю. Андрієвська Е.Р.
12	Взаємодія оксидів лантану, ітрію і неодиму при температурі 1800°C	стаття	Сучасні проблеми фізичного матеріалознавства. – 2017. - №26	С.3-12	Андрієвська О.Р. Чудінович О.В. Богатирьова Ж.Д. Биков А.І.
13	Фазові рівноваги в потрійній системі $\text{La}_2\text{O}_3\text{-Y}_2\text{O}_3\text{-Nd}_2\text{O}_3$ в області температур плавлення	стаття	Сучасні проблеми фізичного матеріалознавства. – 2017. - вип. 26	с. 00-00	Андрієвська О.Р. Стеценко В.П. Чудінович О.В. Юрченко Ю.В. Урбанович В.С.
14	Взаємодія оксидів лантану ітрію та неодиму при температурі 1800 °C	стаття	Сучасні проблеми фізичного матеріалознавства. – 2017. - вип. 26	с. 00 - 00	Андрієвська О.Р. Чудінович О.В. Богатирьова Ж. Д. Биков О.І. Урбанович В.С.
15	Використання місцевих легкоплавких глин України у виробництві будівельної кераміки	стаття	Промислове будівництво та інженерні сполуки. – 2018. - №2	7 с.	Спасьонова Л.М. Булка Т.І. Нагорна О.К.
16	Місцеві легкоплавкі полімінеральні глини Київщини – перспективна сировина у виробництві керамічної черепиці	стаття	Промислове будівництво та інженерні сполуки. – 2018. - №3	10 с.	Спасьонова Л.М. Булка Т.І. Нагорна О.К.
17	Застосування золотошлакових відходів для виробництва будівельної кераміки	тези	VII Міжнародна конференція студентів, аспірантів та молодих вчених з хімії та хімічної технології, 11-13 квітня 2018, Київ, Україна, 2018	С.118	Кравчук О.В.
18	Взаємодія оксиду	тези	VII Міжнародна	С.119	Чудінович О.В.

	ітрію з оксидами лантану та гаджолінію при температурі 1500 °С		конференція студентів, аспірантів та молодих вчених з хімії та хімічної технології, 11-13 квітня 2018, Київ, Україна, 2018		Широков О.В. Шаєвська В.В.
19	Легкоплавкі глазури на основі місцевої сировини	тези	VII Міжнародна конференція студентів, аспірантів та молодих вчених з хімії та хімічної технології, 11-13 квітня 2018, Київ, Україна, 2018	С.120	Шаєвська В.В.
<b>2. Авторські свідоцтва та патенти</b>					
20	Смесь для производства литейных форм и стержней		А.С. № 1069922 СРСР, МКІ В 22 С 1/02. Опубл. 30.01.84 Бюл. № 4 <b>( фахове видання)</b>		Пащенко А.А. Дорошенко С.П. Куц Л.И.
21	Жидкостекольная смесь		А.С. № 1163958 СРСР В 22 С 1/00. Опубл. 30.06.85 Бюл. № 24 <b>( фахове видання)</b>		Пащенко А.А. Дорошенко С.П. Куц Л.И.
<b>3. Основні навчально-методичні праці за період педагогічної діяльності</b>					
22	Мінеральна сировина для виробництва кераміки та скла. Основні вимоги та методи визначення якості	Навч. посібник	Київ: Видавництво „Аванпост Прим”. – 2008.- 100с.	100с.	Павленко В.М. Корнілович Б.Ю.
23	Неорганічні скловидні покриття для кераміки	Метод. вказівки	Київ: „ІВЦ” Видавництво „Політехніка”. – 2008.- 52с.	52с.	Бондаренко С.О. Павленко В.М. Теліцина Н.Є.
24	Хімічна технологія кераміки та скла	Метод. вказівки з грифом ВР ХТФ	Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт для студентів напряму 6.051301 «Хімічна технологія» професійного спрямування «Хімічні технології тугоплавких неметалевих і силікатних матеріалів»	34с.	Булка Т.І.
25	Теоретичні основи хімічної технології кераміки та скла:	Метод. вказівки з	Методичні рекомендації до оформлення реферату для напряму підготовки	15с.	Булка Т.І.

	методичні вказівки до лабораторних робіт для студентів спеціальності 161 Хімічні технології та інженерія	грифом ВР ХТФ	6.051301 «Хімічна технологія» професійного спрямування Хімічні технології тугоплавких неметалевих і силікатних матеріалів		
26	Теоретичні основи технології кераміки та скла: керамічні маси в технології виробництва	Метод. Вказівки з грифом Метод. Ради КПІ ім. Ігоря Сікорського	[Електронний ресурс] : Навч. посіб. для студ. Спеціальності 161 «Хімічні технології та інженерія» спеціалізації «Хімічні технології неорганічних керамічних матеріалів»/ КПІ ім. Ігоря Сікорського; Електронні текстові данні (1 файл: 1,1 Мбайт). -2018	86с.	уклад.: Спасьонова Л.М.
27	Теоретичні основи технології кераміки та скла: процеси і методи керамічної технології	Метод. вказівки з грифом Метод. Ради КПІ ім. Ігоря Сікорського	[Електронний ресурс] : Навч. посіб. для студ. спеціальності 161 «Хімічні технології та інженерія» спеціалізації «Хімічні технології неорганічних керамічних матеріалів»/ КПІ ім. Ігоря Сікорського; Електронні текстові данні (1 файл: 5,1 Мбайт). - 2018	110с.	уклад.: Спасьонова Л.М.

Здобувач

І.С. Суббота

Список засвідчую  
Завідувач кафедри хімічної  
технології кераміки та скла

Б.Ю. Корнілович