

**Група забезпечення спеціальності 014 «Середня освіта(математика)»
освітньо-професійної програми «Середня освіта: математика»**



Семко Микола Миколайович

Доктор фізико-математичних наук 01.01.06– алгебра і теорія чисел

Тема кандидатської дисертації «Бесконечные неабелевы группы с заданными свойствами системы инвариантных подгрупп» (1983р.)

Тема докторської дисертації «Групи з умовами щільності нормальності та її узагальнень для деяких систем підгруп» (2003р.).

Види і результати професійної діяльності

Види і результати професійної діяльності особи за спеціальністю, яка застосовується до визнання кваліфікації, відповідної спеціальності (п.30 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності)

№	Види і результати професійної діяльності	Документи та конкретна інформація, що підтверджують виконання п. 30 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності
1.	1) наявність за останні п'ять років наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection	<p>1) On some topics in the theory of infinite dimensional linear groups /M.R. Dixon, L.A. Kurdachenko, N.N. Semko, I.Y. Subbotin - Algebra and Discrete Mathematics, 2020, №1.</p> <p>2) Linear groups saturated by subgroups of finite central dimension /N. N. Semko, L.V. Skaskiv, O.A. Yarovaya - Algebra and Discrete Mathematics, 2020, №1.</p> <p>3) Leibniz algebras: a brief review of current results /V.A. Chupordia, A.A. Pypka, N.N. Semko, V.S. Yashchuk - Carpathian Mathematical Publications, 2019, №2.</p> <p>4) «The Leibniz algebras whose subalgebras are ideals» / L.A.Kurdachenko, I.Ya.Subbotin, N.N.Semko. – Open Math. 2017; 15.</p> <p>5) Groups with many pronormal and transitively normal subgroups. Volodymyr Kyrychenko (dedicated to the 75th anniversary) M.M. Semko V.V. Bavula O.O. Bezushchak and other. Algebra and Discrete Mathematics Vol 27, №1, 2019.</p> <p>6) On some generalization of the malnormal subgroups /Leonid A Kurdachenko, Nikolai N. Semko, Igor Ya. Subbotin. - International Journal of Group Theory, 2020. №1.</p> <p>7) On the anticommutativity in Leibniz algebras /L.A. Kurdachenko, N.N. Semko, I. Ya. Subbotin - Algebra and Discrete Mathematics, 2018, №1.</p>
2.	2) наявність не менше п'яти наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України	<p>1. Linear groups saturated by subgroups of finite central dimension /N.N Semko, L.V Skaskiv, O.A Yarovaya. - Допов. Нац. акад.. наук Укр. 2019, №6.</p> <p>2. A generalization of the malnormal subgroups /L.A. Kurdachenko, N.N. Semko, I. Ya. Subbotin. - Допов. Нац. акад.. наук Укр. 2019, №3.</p> <p>3. On the role played by anticommutativity in Leibniz algebras /L.A. Kurdachenko, N.N. Semko, I. Ya. Subbotin. - Допов. Нац. акад.. наук Укр. 2019, №1.</p>

		<p>4. «Алгебри Лейбніца, усі під алгебри яких є ідеалами» /Л.А.Курдаченко, М.М.Семко, І.Я.Субботін. – Допов. Нац. акад. наук Укр. 2017, №6.</p> <p>5. М. Р. Діксон , Л. А. Курдаченко , М. М. Семко. Про будову груп, неабелеві підгрупи яких є серійними. - Допов. Нас. акад. наук Укр. 2016, №7.</p> <p>6. «On analogs of some group-theoretic concepts and results for Leibniz algebras» /L.A.Kurdachenko, I.Ya.Subbotin, N.N.Semko. – Dopov. Nac. akad. nauk Ukr. 2018, №1.</p>
3.	3) наявність виданого підручника чи навчального посібника або монографії;	Нескінченні групи з обмеженнями для підгруп: збірник статей (база SCOPUS) /М.Семко, О.Ярова, С.Кучменко, Л.Скасків, О.Чернобай – Університет ДФС України. – Ірпінь, 2017.
4.	7) робота у складі експертних рад з питань проведення експертизи дисертацій МОН або галузевих експертних рад Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або Акредитаційної комісії, або їх експертних рад, або міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/зазначеного Агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичних комісій (підкомісій) з вищої освіти МОН	Член спеціалізованої вченої ради Д26.001.18 в Київському національному університеті імені Т.Шевченка
5.	8) виконання функцій наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку наукових фахових видань	Науковий керівник теми науково-дослідної роботи «Нескінченні групи з обмеженнями для підгруп та реалізація міжпредметних зв'язків у процесі навчання математичних дисциплін в економічних вузах»

	України, або іноземного рецензованого наукового видання	
6.	10) організаційна робота у закладах освіти на посадах керівника (заступника керівника) закладу освіти/інституту/факультету/відділення (наукової установи)/ філії/кафедри або іншого відповідального за підготовку здобувачів вищої освіти підрозділу/відділу (наукової установи)/навчально-методичного управління (відділу)/лабораторії/іншого навчально-наукового (інноваційного) структурного підрозділу/вченого секретаря закладу освіти (факультету, інституту)/відповідального секретаря приймальної комісії та його заступника	Завідувач кафедри вищої математики
7.	11) участь в атестації наукових працівників як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради (не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад)	Офіційний опонент кандидатської дисертації. Ісаєва Т.М. «Одне кодування дійсних чисел засобами нескінченного алфавіту і його застосування» Опонент по дисертаційній роботі Ящук В.С. «Алгебраїчні структури, пов'язані з решітками» на здобуття ступеня доктора філософії.
8.	12) наявність не менше п'яти авторських свідоцтв та/або патентів загальною кількістю два досягнення;	1) Наукова стаття «Групи, в яких підгрупи, що не є нормальними, близькі до абелевих груп» 2) Наукова стаття «О некотором расширении класса метабильтовых групп» 3) Наукова стаття «Про деякі узагальнення наближено нормальних підгруп» 4) Наукова стаття «Группы с почти нормальными подгруппами бесконечного ранга» 5) Стаття «О некоторых вопросах теории обобщенно разрешимых групп»

9.	13) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій загальною кількістю три найменування	<p>1) Вища та прикладна математика. Вища математика /М.М.Семко, Л.В.Скасків, О.А.Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2017. – 181с.</p> <p>2) Економіко-математичні методи та моделі: оптимізаційні методи та моделі. Методичні вказівки для самостійної роботи /М.М.Семко, О.Ю.Башук, Л.В.Скасків, О.А.Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2017. – 87с.</p> <p>3) Вища та прикладна математика. Методичні вказівки до виконання екзаменаційних та залікових завдань. /М.М.Семко, О.Ю.Башук, Л.В.Скасків, О.А.Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2018. – 30с.</p> <p>4) Вища та прикладна математика. Частина 2. Теорія ймовірностей та математична статистика /М.М.Семко, О.Ю.Башук, Л.В.Скасків, О.А.Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2018. – 80с.</p> <p>5) Теорія ймовірностей та математична статистика(вступний курс) М.М.Семко, О.Ю.Башук, Л.В.Скасків, О.А. Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2020. – 80с.</p> <p>6) Теорія ймовірностей та математична статистика. Збірник задач /Башук О.Ю., Скасків Л.В., Семко М.М., Чернобай О.Б. - Київ, 2020. – 114с.</p>
----	--	--



Чернобай Ольга Борисівна

Кандидат фізико-математичних наук (01.01.01 – математичний аналіз), доцент кафедри вищої математики.

Кваліфікація згідно з документом про вищу освіту: вчитель математики.

Тема кандидатської дисертації: «Спектральна теорія узагальнених ядер Тепліца»

Види і результати професійної діяльності особи за спеціальністю, яка застосовується до визнання кваліфікації, відповідної спеціальності (п. 30 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності)

№	Види і результати професійної діяльності	Документи та конкретна інформація, що підтверджують виконання п. 30 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності
1.	1) наявність за останні п'ять років наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection	Чернобай О.Б. Узагальнені ядра типу Тепліца для експоненціально опуклих функцій. – Укр. мат. журн., 2016, Т.68, №2
2.	3) наявність виданого підручника чи навчального посібника або монографії;	1) Вища та прикладна математика: навч. посібник /Руденко І.Б., Чернобай О.Б. – Державна фіскальна служба України, Університет ДФС України. – Ірпінь, 2017. – 374с. 2) Вища та прикладна математика: збірник вправ та задач: навч. посібник/ О.Ю.Башук, Л.В.Скасків, С.М. Кучменко,,: за заг. ред.О.Б.Чернобай. – Ірпінь,УДФСУ,, 2019. – 76с

		3) O. Chernobai (2019). On the use of Algorithms in Teaching Probability Theory Current Issues in Ensuring the Quality of Mathematical Education: monograph Budapest: SCASPEE, P.138-154.
3.	8) виконання функцій наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку наукових фахових видань України, або іноземного рецензованого наукового видання	Відповідальний виконавець науково-дослідної роботи «Алгебраїчні структури та викладання математичних дисциплін в економічних вузах» (2015-2018pp.) Відповідальний виконавець науково-дослідної роботи «Нескінченні групи з обмеженнями для підгруп та реалізація міжпредметних зв'язків у процесі навчання математичних дисциплін в економічних вузах»(2019-2022pp)
4.	12) наявність не менше п'яти авторських свідоцтв та/або патентів загальною кількістю два досягнення;	1) Автореферат дисертаційного дослідження на здобуття наукового ступеня кандидата фізико-математичних наук «Спектральна теорія узагальнених ядер Тепліца» 2) Наукова стаття «Про узагальнені розв'язки диференціальних рівнянь з кількома операторними коефіцієнтами»№80442 3) Науковий твір «Спектральне зображення для узагальнених операторнозначних ядер Тепліца»№825559 4) Науковий твір «Узагальнені ядра типу Тепліца для експоненціально опуклих функцій»№85201 5) Науковий твір «Про спектральну теорію узагальнених ядер Тепліца»№85202 6) Науковий твір «Про узагальнені розв'язки диференціальних рівнянь з операторними коефіцієнтами»№85200
5.	13) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій загальною кількістю три найменування	1) Вища та прикладна математика. Вища математика /М.М.Семко, Л.В.Скасків, О.А.Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2017. – 181с. 2) Економіко-математичні методи та моделі: оптимізаційні методи та моделі. Методичні вказівки для самостійної роботи /М.М.Семко, О.Ю.Башук, Л.В.Скасків, О.А.Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2017. – 87с. 3) Вища та прикладна математика. Методичні вказівки до виконання екзаменаційних та залікових завдань. /М.М.Семко, О.Ю.Башук, Л.В.Скасків, О.А.Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2018. – 30с.

		<p>4) Вища та прикладна математика. Частина 2. Теорія ймовірностей та математична статистика /М.М.Семко, О.Ю.Бащук, Л.В.Скасків, О.А.Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2018. – 80с.</p> <p>5)Теорія ймовірностей та математична статистика: розрахункові роботи/ За заг.ред. кандидата фізико-математичних наук, доцента Чернобай О. Б. / М.М.Семко, О.Ю.Бащук, Л.В.Скасків, О.Б.Чернобай. – Київ, 2020. – 80с.</p> <p>6) Теорія ймовірностей та математична статистика: Збірник задач. За заг.ред. Чернобай О. Б. / М.М.Семко, О.Ю.Бащук, Л.В.Скасків, О.Б.Чернобай. – Київ, 2020. – 114с.</p> <p>7) Розрахункові роботи з вищої та прикладної математики За заг.ред. Чернобай О. Б. / М.М.Семко, О.Ю.Бащук, Л.В.Скасків, О.Б.Чернобай. Київ, 2019.</p> <p>8)Теорія ймовірностей та математична статистика(вступний курс) М.М.Семко, О.Ю.Бащук, Л.В.Скасків, О.А. Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2020. – 80с.</p>
6.	<p>14) керівництво студентом, який зайняв призове місце на I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету/журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком/проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів та проєктів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних мистецьких конкурсів, інших культурно-</p>	<p>I етап Всеукраїнської студентської олімпіади з математики: 2016 рік – Чакнелідзе Г.М. – 3 місце; 2017 рік – Какура А.С., Остапук М.О. – 2 місце; Тіторчук Т.І., Саква Д.М. – 3 місце. 2019рік- Бізбіз В.—3 місце</p> <p>Член журі II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з математики (сертифікат). Місто Суми, травень 2019року.</p>

	<p>мистецьких проєктів; керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов'язків тренера, помічника тренера національної збірної команди України з видів спорту;</p>	
7.	<p>15) наявність науково-популярних та/або консультаційних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій;</p>	<p>1) «Про особливості використання алгоритмів в теорії ймовірностей» Міжнародна науково-методична конференція «Проблеми математичної освіти ПМО-2019 », 11-12 квітня 2019 року, Черкаси, Україна 2) «Алгоритмізація в процесі навчання теорії ймовірностей» VII Міжнародна науково-практична конференція "Математика в сучасному технічному університеті" 28-29 грудня 2018 року, Київ 3) «Приклади використання алгоритмів в процесі навчання теорії ймовірностей» Всеукраїнська серпнева конференція «Педагогічний пошук-2019 », 15-16 серпня 2019 року, збірник статей та тез доповідей/ - Київ; «НЕНЦ»,2019.- с.89-92. 4)«Про використання алгоритмів в процесі навчання теорії ймовірностей» Збірник матеріалів науково-практичної конференції «Реалії і перспективи природничо-математичної підготовки у закладах освіти» 12-13 вересня 2019 року, м. Херсон, 2019.с. 35-36. 5) «Роль та значення задач з податковим змістом при формуванні громадянської свідомості». Податковий конгрес «Управління публічними фінансами та проблеми забезпечення національної економічної безпеки» збірник тез Податкового конгресу(м. Ірпінь,12 грудня2019р.)Ірпінь: Університет ДФС України, 2019. С.217-218</p>



Скасків Лілія Василівна

Кандидат фізико-математичних наук (01.01.06 – алгебра і теорія чисел), доцент кафедри вищої математики.

Кваліфікація згідно з документом про вищу освіту: Математик. Викладач

Тема кандидатської дисертації: «Групи, багаті близькими до нільпотентних підгрупами»

Види і результати професійної діяльності особи за спеціальністю, яка застосовується до визнання кваліфікації, відповідної спеціальності (п. 30 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності)

№	Види і результати професійної діяльності	Документи та конкретна інформація, що підтверджують виконання п. 30 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності
1.	1) наявність за останні п'ять років наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection	Linear groups saturated by subgroups of finite central dimension /N. N. Semko, L.V. Skaskiv, O.A. Yarovaya - Algebra and Discrete Mathematics, 2020, №1.
2.	3) наявність виданого підручника чи навчального посібника або монографії;	Вища та прикладна математика: збірник вправ та задач: навчальний посібник /Бащук О.Ю., Кучменко С.М., Скасків Л.В., Чернобай О.Б. – Ірпінь: Університет ДФС України, 2019. – 76с.
3.	8) виконання функцій наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку наукових фахових видань України, або іноземного рецензованого наукового видання	Відповідальний виконавець науково-дослідної роботи кафедри вищої математики «Нескінченні групи з обмеженнями для підгруп та реалізація міжпредметних зв'язків у процесі навчання математичних дисциплін в економічних вузах» (номер державної реєстрації НДР: 0118U004755, термін виконання: 2018-2023pp.)
4.	10) організаційна робота у закладах освіти на посадах керівника (заступника керівника)	Заступник завідувача кафедри вищої математики (2017-2020 н.р.)

	закладу освіти/інституту/факультету/відділення (наукової установи)/ філії/кафедри або іншого відповідального за підготовку здобувачів вищої освіти підрозділу/відділу (наукової установи)/навчально-методичного управління (відділу)/лабораторії/іншого навчально-наукового (інноваційного) структурного підрозділу/вченого секретаря закладу освіти (факультету, інституту)/відповідального секретаря приймальної комісії та його заступника	
5.	12) наявність не менше п'яти авторських свідоцтв та/або патентів загальною кількістю два досягнення;	<p>1) Дисертація «Групи, багаті близькими до нільпотентних підгрупами»</p> <p>2) Автореферат дисертації «Групи, багаті близькими до нільпотентних підгрупами»</p> <p>3) Науковий твір «Групи з умовою мінімальності для підгруп, які не є розширеннями скінченних груп за допомогою нільпотентних»</p> <p>4) Науковий твір «Групи, багаті на АС-підгрупи або СА-підгрупи»</p> <p>5) Стаття «О некоторых вопросах теории обобщенно разрешимых групп»</p>
6.	13) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій загальною кількістю три найменування	<p>1) Вища та прикладна математика. Вища математика /М.М.Семко, Л.В.Скасків, О.А.Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2017. – 181с.</p> <p>2) Економіко-математичні методи та моделі: оптимізаційні методи та моделі. Методичні вказівки для самостійної роботи /М.М.Семко, О.Ю.Башук, Л.В.Скасків, О.А.Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2017. – 87с.</p> <p>3) Вища та прикладна математика. Методичні вказівки до виконання екзаменаційних та залікових завдань. /М.М.Семко, О.Ю.Башук, Л.В.Скасків, О.А.Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2018. – 30с.</p> <p>4) Вища та прикладна математика. Частина 2. Теорія ймовірностей та математична статистика /М.М.Семко, О.Ю.Башук, Л.В.Скасків, О.А.Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2018. – 80с.</p> <p>5) Теорія ймовірностей та математична статистика (вступний курс). Навчальний посібник /М.М.Семко, О.Ю.Башук, Л.В.Скасків, О.А.Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2020. – 80с.</p>

		6) Теорія ймовірностей та математична статистика. Збірник задач /Башук О.Ю., Скасків Л.В., Семко М.М., Чернобай О.Б. - Київ, 2020. – 114с.
7.	14) керівництво студентом, який зайняв призове місце на I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету/журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком/проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів та проєктів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів; керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов'язків тренера, помічника тренера національної збірної команди України з видів спорту; виконання обов'язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу	<p>1. I етап Всеукраїнської студентської олімпіади з математики: 2016 рік - Дубенков Віктор – 1 місце; 2017 рік - Дубенков Віктор – 1 місце.</p> <p>2. Член журі II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з математики (сертифікат). Місто Суми, травень 2017року.</p>



Ярова Оксана Анатоліївна

Кандидат фізико-математичних наук (01.01.06 – алгебра і теорія чисел), доцент кафедри вищої математики.

Кваліфікація згідно з документом про вищу освіту: вчитель математики середньої школи

Тема кандидатської дисертації: «Групи з обмеженнями на підгрупи, що не є нормальними»

Види і результати професійної діяльності особи за спеціальністю, яка застосовується до визнання кваліфікації, відповідної спеціальності (п. 30 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності)

№	Види і результати професійної діяльності	Документи та конкретна інформація, що підтверджують виконання п. 30 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності
1.	1) наявність за останні п'ять років наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection	Linear groups saturated by subgroups of finite central dimension /N. N. Semko, L.V. Skaskiv, O.A. Yarovaya - Algebra and Discrete Mathematics, 2020, №1.
2.	3) наявність виданого підручника чи навчального посібника або монографії;	Ярова О. А. Групи з обмеженнями на підгрупи, що не є нормальними (про деякі найсучасніші напрями наукових алгебраїчних досліджень та їх вплив на формування фахової компетентності майбутніх учителів математики): монографія / О. А. Ярова ; за заг. ред Семко М. М. – Ірпінь : Університет ДФС України, 2019. – <u>88</u> с. – ORCID 0000-0002-0522-8368.
3.	8) виконання функцій наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку наукових фахових видань	Відповідальний виконавець науково-дослідної роботи «Нескінченні групи з обмеженнями для підгруп та реалізація міжпредметних зв'язків у процесі навчання математичних дисциплін в економічних вузах» (2018-2022pp.)

	України, або іноземного рецензованого наукового видання	
4.	10) організаційна робота у закладах освіти на посадах керівника (заступника керівника) закладу освіти/інституту/факультету/відділення (наукової установи)/ філії/кафедри або іншого відповідального за підготовку здобувачів вищої освіти підрозділу/відділу (наукової установи)/навчально-методичного управління(відділу)/лабораторії/іншого навчально-наукового (інноваційного) структурного підрозділу/вченого секретаря закладу освіти (факультету, інституту)/відповідального секретаря приймальної комісії та його заступника	Учений секретар Університету ДФС України
5.	12) наявність не менше п'яти авторських свідоцтв та/або патентів загальною кількістю два досягнення	<ol style="list-style-type: none"> 1) Наукова стаття «О некотором расширении класса метабильтоновых групп». 2) Науковий твір «О группах, близких метабильтоновым». 3) Наукова стаття «Группы, в яких підгрупи, що не є нормальними, близькі до абелевих груп». 4) Науковий твір «Группы з обмеженнями на підгрупи, що не є нормальними». 5) Наукова стаття «О некоторых вопросах теории обобщенно разрешимых групп».
6.	13) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій загальною кількістю три найменування	<ol style="list-style-type: none"> 1) Економіко-математичні методи та моделі: оптимізаційні методи та моделі. Методичні вказівки для самостійної роботи /М.М.Семко, О.Ю.Башук, Л.В.Скасків, О.А.Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2017. – 87с. 2) Вища та прикладна математика. Методичні вказівки до виконання екзаменаційних та залікових завдань. /М.М.Семко, О.Ю.Башук, Л.В.Скасків, О.А.Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2018. – 30с. 3) Вища та прикладна математика. Частина 2. Теорія ймовірностей та математична статистика /М.М.Семко, О.Ю.Башук, Л.В.Скасків, О.А.Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2018. – 80с.



Башук Олена Юрїївна

Кандидат фізико-математичних наук (01.02.04 – механіка деформівного твердого тіла), доцент кафедри вищої математики.

Кваліфікація згідно з документом про вищу освіту: інженер- електрик

Тема кандидатської дисертації: «Плоска задача тривимірної стійкості шарнірно закріпленої пластини з центральною тріщиною»

Види і результати професійної діяльності особи за спеціальністю, яка застосовується до визнання кваліфікації, відповідної спеціальності (п. 30 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності)

№	Види і результати професійної діяльності	Документи та конкретна інформація, що підтверджують виконання п. 30 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності
1.	12) наявність не менше п'яти авторських свідоцтв та/або патентів загальною кількістю два досягнення;	1) Науковий твір «Численное исследование устойчивости пластины с центральной трещиной при одноосном сжатии» №87416 2) Науковий твір «Влияние неоднородности основного напряженного состояния на критические параметры устойчивости пластины с трещиной» №87419 3) Науковий твір «Плоская задача трехмерной устойчивости жестко защемленной пластины с трещиной» №87904 4) Науковий твір «Зависимость критической нагрузки от геометрических характеристик жестко защемленной пластины с центральной трещиной» №87414 5) Стаття «О некоторых вопросах теории обобщенно разрешимых групп» №83412

2.	<p>13) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій загальною кількістю три найменування</p>	<p>1) Економіко-математичні методи та моделі: оптимізаційні методи та моделі. Методичні вказівки для самостійної роботи /М.М.Семко, О.Ю.Бащук, Л.В.Скасків, О.А.Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2017. – 87с. 2) Вища та прикладна математика. Методичні вказівки до виконання екзаменаційних та залікових завдань. /М.М.Семко, О.Ю.Бащук, Л.В.Скасків, О.А.Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2018. – 30с. 3) Вища та прикладна математика. Частина 2. Теорія ймовірностей та математична статистика /М.М.Семко, О.Ю.Бащук, Л.В.Скасків, О.А.Ярова, О.Б.Чернобай. – Київ, 2018. – 80с.</p>
3.	<p>14) керівництво студентом, який зайняв призове місце на I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету/журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком/проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів та проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проектів; керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов'язків тренера, помічника тренера національної</p>	<p>I етап Всеукраїнської студентської олімпіади з математики: 2019 рік – Брухаль Владислав – 1 місце; 2019 рік – Яцев Дмитро – 2 місце; 2019 рік – Боруц Олеся – 3 місце.</p>

	<p>збірної команди України з видів спорту; виконання обов'язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу</p>	
4.	<p>15) наявність науково-популярних та/або консультаційних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій.</p>	<p>1) «Чисельний розв'язок задач стійкості пластин з тріщиною » IV Міжнародна науково–практична конференція. Актуальні проблеми інженерної механіки, 16-19 травня 2017 року, м. Одеса.– с.20-22. 2) «Оцінка ймовірності банкрутства підприємства» IV Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Облік і оподаткування: реалії та перспективи»,2018, Україна, м.Ірпінь.–с.557-559. 3) «Стан перспективу розвитку аудиторської діяльності в Україні» IV Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Облік і оподаткування: реалії та перспективи»,2018,Україна, м. Ірпінь.–с.286-288. 4)«Чому потрібно вивчати теорію ймовірності» V Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Облік і оподаткування: реалії та перспективи»,2020,Україна, м. Ірпінь.– с.305-308. 5) «Про економічні задачі в курсі: Вища та прикладна математика». Податковий конгрес «Управління публічними фінансами та проблеми забезпечення національної економічної безпеки» збірник тез Податкового конгресу(м. Ірпінь,12 грудня2019р.)Ірпінь: Університет ДФС України, 2019. С.158-160.</p>