



Собствено име(на) Фамилия(и)	КРИСТИНА КЪНЧЕВА ИЛИЕВА-СТОЙЧЕВА
Адрес(служебен)	гр. Кърджали, Филиал „Любен Каравелов“ Кърджали на ПУ „Паисий Хилендарски“ Пловдив,
Мобилен (незадължително)	
E-mail	kristina.ilieva@uni-plovdiv.bg
Длъжност(и) (в момента)	главен асистент
Дата	от 01.09.2023 г.
Име и адрес на работодателя	Филиал „Любен Каравелов“ Кърджали на ПУ „Паисий Хилендарски“ Пловдив.
Заемана длъжност или позиция	главен асистент
Дати	2015 г. – 31.08.2023 г.
Име и адрес на работодателя	Филиал Кърджали на МГУ „Св. Иван Рилски“ София.
Заемана длъжност или позиция	асистент
Дати	2011 г. – 2015 г.
Име и адрес на работодателя	Филиал Кърджали на МГУ „Св. Иван Рилски“.
Заемана длъжност или позиция	асистент
Дати	1995 г. – 2011 г.
Име и адрес на работодателя	Полувисш институт по минно дело и металургия Кърджали.
Заемана длъжност или позиция	гл. специалист „Учебно-методичен отдел“
Дати	1994 г. – 1995 г.
Име и адрес на работодателя	Полувисш институт по минно дело и металургия Кърджали.
Образование и обучение	
Дати	01.10.2014 г.
Придобита квалификация	Доктор
Образователна институция	Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“ София, д.№ 32 .
Дати	15.11.2000 г.
Придобитата квалификация	Магистър по икономика, специалност „Финанси“.
Образователна институция	Университет за национално и световно стопанство София, д.№ 090137/15.11.2000 г.

Дати
Придобитата квалификация
Образователна институция

25.07.1994 г.
Инженер по комплексна механизация и поточни линии /магистър/
Минно-геоложки университет София, д.№ 102135/25.07.1994 г.

Чужд (и) език (езици)

Самооценка
Европейско ниво (*)

руски
английски

Руски, Английски

Разбиране				Говорене				Писане	
Слушане		Четене		Участие в разговор		Самостоятелно устно изложение			
C2	Свободно ниво на владееене	C2	Свободно ниво на владееене	C1	Свободно ниво на владееене	C1	Свободно ниво на владееене	B2	Самостоятелно ниво на владееене
B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене

(*) [Единни европейски критерии за познания по езици](#)

Професионална информация и приложения

Области на професионални и научни интереси (ключови думи)

Патенти и изобретения

Членство в професионални и браншови организации

Публикации

Проекти

Участие в научни сесии и конгреси (за последните 5 години)

Специализации в чужбина (за последните 5 години)

Други професионални компетенции

Свидетелство за управление на МПС

Фирмено счетоводство и одит.
Оценка, изпитване, контрол и диагностика на машини и съоръжения.
Модели на динамични процеси.
Интерактивно преподаване.

Съюз на учените в България – клон Кърджали.

Приложение 1

Приложение 2

- Научна конференция с международно участие Наука и общество – Кърджали, 2019;
- XV International Conference of the Open and Underwater Mining of Minerals/ НТС по минно дело, геология и металургия, София, 2019;
- IX Международна конференция по геомеханика, Варна, 2020;
- VII Национална научно-техническа конференция с международно участие, Технологии и практики при подземен добив и минно строителство, Девин, 2020;
- X Международна конференция по геомеханика, Варна, 2022;
- Юбилейна научна конференция „Човек, общество, медицина”, Кърджали, 2022;
- 62-ра Научна конференция на Русенски университет „Ангел Кънчев“ и Съюз на Учените - Русе „Нови индустрии, дигитална икономика, общество – проекции на бъдещето – VI“, Силистра, 2023.

Лицензиран оценител на машини и съоръжения, Лиценз № 7012/1998 от Агенция по приватизация – безсрочен.

Допълнителна професионална квалификация по „Педагогика“ – професионална квалификация „Учител“, Свидетелство № 078060, серия: МГУ-2019, рег. № 897/02.12.2019 г.

Правоспособност „Екскурзовод“, Свидетелство № Е-01451, 2020, Министерство на туризма.

Свидетелство за управление на МПС, категория В.
Свидетелство за правоспособност – ВК до 40БТ по море.

ПУБЛИКАЦИИ
за периода 2013-2023

1. Илиева-Стойчева К., Абразивно износване на елементи от минната механизация, Годишник МГУ “Св. Иван Рилски”, том 56, свитък III, “Механизация, електрификация и автоматизация на мините”, София, 2013, стр. 48.
2. Илиева-Стойчева К., Подобряване на износоустойчивостта на елементи от минната механизация чрез нанасяне на покрития върху контактните им повърхнини, Годишник МГУ “Св. Иван Рилски”, том 56, свитък III, “Механизация, електрификация и автоматизация на мините”, София, 2013, стр. 52.
3. Илиева-Стойчева К., Иванов Т., Математически модел с променливи параметри на ударно взаимодействие на пробивен инструмент от минната механизация, Годишник МГУ “Св. Иван Рилски”, т.57, свитък III, “Механизация, електрификация и автоматизация на мините”, 2014, стр.21.
4. Илиева-Стойчева К., Изчислителен метод за определяне на износването на пробивен инструмент, годишник МГУ “Св. Иван Рилски”, т.57, свитък III, “Механизация, електрификация и автоматизация на мините”, 2014, стр.19.
5. Иванов Т., Илиева-Стойчева К., Числени симулации и анализ на резултатите от прилагането на математически модел с променливи параметри на ударно взаимодействие на пробивен инструмент от минната механизация, Сборник доклади на Съюза на учените в България, т.V, 2014, стр.645.
6. Илиева-Стойчева К., Изследване на материали и покрития, работещи в условията на ударно-абразивно натоварване, Журнал Бултриб, т.4, 2014, стр.214, ISSN 1313-9878.
7. Илиева-Стойчева К., Технология на производство и ценообразуване на пробивен инструмент моноблок с твърдосплавна пластина, Машиностроителна техника и технологии, ТУ Варна, 2014, стр.36, ISSN 1312-0859.
8. Пожидаева В., Илиева-Стойчева К., Инженерна графика. Сборник от курсови задачи и методични указания, ИК МГУ “Св. Иван Рилски, 2015, 96 стр., ISBN 978-954-353-271-1.
9. Илиева-Стойчева К., Соколова Е., Контролът на качеството при производството на моноблок като предпоставка за устойчиво развитие, Международно списание „Устойчиво развитие”, т.2, 2016, ISSN 1314-4138.
10. Илиева-Стойчева К., Пожидаева В., Определяне на критичната стойност на пукнатините в твърдосплавна пластина, подложена на ударно натоварване, Бултриб Технически университет София, т.6, 2016, с.196, ISSN 1313-9878.
11. Вълков М., Илиева-Стойчева К., Ръководство за решаване на курсови задачи по техническа механика, ИК МГУ “Св. Иван Рилски, 2016, 168 стр., ISBN 978-954-353-297-1.
12. Илиева-Стойчева К., Решаване на обикновени диференциални уравнения с PTC Mathcad, Сборник научни трудове СУБ Кърджали, т. VI, 2017, стр. 615, ISSN 1314-3425.
13. Илиева-Стойчева К., Решаване на частни диференциални уравнения с PTC Mathcad, Сборник научни трудове СУБ Кърджали, т. VI, 2017, стр.620, ISSN 1314-3425.
14. Вълков М., Илиева-Стойчева К., Практикум по Приложна механика, Част I, /алгоритми, аналитични, числени и програмни решения/, ИК МГУ “Св. Иван Рилски, 2018,300 стр., ISBN 978-954-353-370-1.
15. Вълков М., Илиева-Стойчева К., Нови интегрално-геометрични модели I, XV International Conference of the Open and Underwater Mining of Minerals/ HTC по минно дело, геология и металургия, София, 2019, ISSN 72535-0854.
16. Вълков М., Илиева-Стойчева К., Нови интегрално-геометрични модели II, XV International Conference of the Open and Underwater Mining of Minerals/ HTC по минно дело, геология и металургия, София, 2019, ISSN 72535-0854.
17. Вълков М., Илиева-Стойчева К., Една задача – множество решения, Научни трудове – Съюз на учените в България, клон Кърджали, Научна конференция с международно участие „Наука и общество”, Кърджали, 2019, том.VII, ISSN 1314-3425.
18. Илиева-Стойчева К., Оптимизация на производствена функция на минно предприятие, Научни трудове – Съюз на учените в България, клон Кърджали, Научна конференция с международно участие „Наука и общество”, Кърджали, 2019, том.VII, ISSN 1314-3425.
19. Hristova V., Ilieva-Stoycheva K., Petkov M., Economic-mathematical model for determining of optimal mining with specified quality indicators in a mining enterprise, Journal of Mining and Geological Sciences – Sofia, University of Mining and Geology “St. Ivan Rilski”, 2019, Volume 62, ISSN 2682-9525.

20. Ilieva-Stoycheva K., Siderova G., Yusein P., The production function of a mining enterprise as analytical tool for the optimization of production, Journal of Mining and Geological Sciences – Sofia, University of Mining and Geology “St. Ivan Rilski”, 2019, Volume 62, ISSN 2682-9525.
21. Илиева-Стойчева К., Механика на флуидите, ИК МГУ „Св. Иван Рилски“, София, 2020, ISBN: 978-954-353-420-3.
22. Вълков М., Илиева-Стойчева К., Сборник със задачи по теоретична механика. Решения на изпитни теми, ИК МГУ „Св. Иван Рилски“, София, 2020, ISBN: 978-954-353-426-5.
23. Вълков М., Илиева-Стойчева К., Адаптация на основната формула в механика на мулдата за условия на рудник „Бабино“, IX Международна конференция по геомеханика, Варна, 2020, ISSN: 1314-6467.
24. Вълков М., Илиева-Стойчева К., Нов метод за адаптация на теоретични резултати към условията на конкретна задача, VII Национална научно-техническа конференция с международно участие, Технологии и практики при подземен добив и минно строителство, Девин, 2020, ISSN: 1314-7055.
25. Илиева-Стойчева К., Моделиране на осцилираща реакция на сложна система, Юбилейна научна конференция „Човек, общество, медицина“, Кърджали, 2022, ISBN: 978-954-652-037-1.
26. Вълков М., Илиева-Стойчева К., Относно верификацията на нов математически модел в механиката на мулдата I, X Международна конференция по геомеханика, Варна, 2022, ISSN: 1314-6467.
27. Вълков М., Илиева-Стойчева К., Относно верификацията на нов математически модел в механиката на мулдата II, X Международна конференция по геомеханика, Варна, 2022, ISSN: 1314-6467.
28. Илиева-Стойчева К., Софтуерно моделиране на катализен автовълнов процес, 62-ра Научна конференция на Русенски университет „Ангел Кънчев“ и Съюз на Учените - Русе „Нови индустрии, дигитална икономика, общество – проекции на бъдещето – VI“, Силистра, 2023, ISSN 2603-4123, FRI-216-1-TS(S)-01, <https://conf.uni-ruse.bg/bg/docs/cp23/11.1/11.1-21.pdf>

<https://ras.nacid.bg/dissertation-preview/42159>

Приложение 2

ПРОЕКТИ за периода 2007-2023

1. Европейско електронно обучение за устойчивост - събиране на отпадъци и рециклиране на пластмаси за опазване на околната среда [LLP-LDV-TOI-07-BG-166-023], международен - 05.01.2007 – 31.12.2009, член на работен колектив.
2. Изследване на хидродинамиката и топлообмена в инсталация с модифициран „кипящ“ слой, катедра „Машинознание“, МГУ „Св. Иван Рилски“ София, 2014 – член на работен колектив.
3. Студентски практики Проект BG05M20P001-2.002-0001 на МОН, 2017 – ментор.
4. Виртуална лаборатория за моделиране и симулиране на апарати за контрол на изолацията, бизнес процеси и обогатителни процеси в минните предприятия, договор ФК-017/ 08.03.2018 г., МГУ „Св. Иван Рилски“ София, 2018 – член на работен колектив.
5. Изследване и оптимизация на технологичните процеси на добив и разходите за труд в рудниците на „Върба-Батанци“ АД, договор ФК-018/ 11.03.2019 г., МГУ „Св. Иван Рилски“ София, 2019 – член на работен колектив.