

ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Савина Руменова Бранкова



 България, гр. София



 savi\_133@abv.bg

Пол Жена | Дата на раждане 19/12/1989 | Националност Българска

ТРУДОВ СТАЖ

03.10.2022 – до сега

**Асистент**

Лесотехнически университет – София

- Преподавателска дейност

01.10.2021 – 08.08.2022

**Експерт околна среда**

Лесотехнически университет – София по Проект BG05M2OP001 – 1.002 – 2019: Център за компетентност „Чисти технологии за устойчива околна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“

- Научно-изследователска дейност

01.04.2021 – 30.09.2021

**Млад учен**

Национална научна програма „Млади учени и постдокторанти“ 2021 г.

- Научно-изследователска дейност

01.10.2019 – 31.03.2021

**Експерт околна среда**

Лесотехнически университет – София по Проект BG05M2OP001 – 1.002 – 2019: Център за компетентност „Чисти технологии за устойчива околна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“

- Научно-изследователска дейност

26.09.2020 – до сега

**Мениджър проекти**

Сдружение „ОПИМОС“

- Административни и координаторски дейности

22.08.2017 – до сега

**Лектор**

„Център за професионално обучение ВИАНА“ ООД

- Подготовка и провеждане на лекционен курс по „Опазване на околната среда и управление на отпадъците“

05.05.2015 – 01.08.2015

**Организатор дейности**

Блумакс ООД

- Онлайн търговия, административни дейности

01.06.2014 – 20.11.2014

**Стажант**

Столична община, дирекция „Управление на отпадъците“

- Административни дейности

06.11.2012 – 20.12.2012

**Продавач-консултант**

Хенди – Тел ЕООД

- Телекомуникации, административни дейности и продажби

**ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ**

02.02.2016 – 08.09.2020

**Доктор**

Лесотехнически университет – София

- Екологична ефективност на термични методи за третиране на отпадъци
- Специализиращи курсове по Управление на отпадъците; Системи за управление на околната среда; Замърсяване на въздуха и въздействие върху екосистемите

25.09.2013 - 13.03.2015

**Магистър**

Лесотехнически университет – София

- Придобита квалификация – Еколог
- Опазване на биологичното разнообразие и екологична мрежа, Управление на битови отпадъци, Управление качеството на въздуха, руски език и др.

01.10.2008 – 14.12.2012

**Бакалавър**

Лесотехнически университет – София

- Придобита квалификация – Еколог
- Климатология, математика, химия, ботаника, микробиология, физика, зоология, дендрология, хидрология, селищна екология, технологии за обработка на твърди отпадъци, руски език и др.

15.09.2003 – 20.05.2008

**Средно образование**

133 СОУ „А. С. Пушкин“, гр. София

- Специалност – Руски език

**ЛИЧНИ УМЕНИЯ**

Майчин език      Български

Други езици

	РАЗБИРАНЕ		ГОВОРЕНЕ		ПИСАНЕ
	Слушане	Четене	Участие в разговор	Самостоятелно устно изложение	
Руски език	C1	B2	B2	B2	B1
Английски език	C1	B2	B2	B2	B2

Ниво: A1/A2: Основно ниво на владеење - B1/B2: Самостоятелно ниво на владеење - C1/C2 Свободно ниво на владеење  
[Обща европейска езикова рамка](#)

Комуникационни умения

- Добри комуникационни умения, придобити по време на работата ми по проекти

Дигитална Компетенция

САМООЦЕНЯВАНЕ				
Обработка на информацията	Комуникация	Създаване на съдържание	Сигурност	Решаване на проблеми
Самостоятелно ниво на владеење	Свободно ниво на владеење	Свободно ниво на владеење	Самостоятелно ниво на владеење	Самостоятелно ниво на владеење

Ниво: Основно ниво на владеење - Самостоятелно ниво на владеење - Свободно ниво на владеење  
[Дигитални компетенции - Матрицата за самооценка](#)

- Много добро владеење на MS Office (Word, Excel, PowerPoint)
- Добро владеење на професионална програма за е-търговия OpenCart

Свидетелство за управление на МПС

Категория В

ДОПЪЛНИТЕЛНА  
ИНФОРМАЦИЯ

## Публикации

- Brankova, S., Kostadinova, A., Todorova, E., Eco-efficiency of Bio-waste Composting and Thermal Treatment, Journal of Balkan Ecology, ISSN 1311-0527, Vol. 24, No 3, 2021, pg. 95-104
- Kostadinova, A., Brankova, S., Todorova, E., Quantitative Characteristic of Composite Waste Packaging in Bulgaria, Journal of Balkan Ecology, ISSN 1311-0527, Vol. 24, No 1, 2021
- Todorova, E., Brankova, S., Eco-Efficiency of Hazardous Waste Treatment, IARJSET ISSN 2393-8021, Vol. 6, Issue 2, February 2019, pg. 23-26
- Brankova, S., Todorova, E., "Eco-Efficiency of Plasma-Gasification Methods for Solid Waste Treatment", XXVII International Scientific Conference "Ecology & Safety", Ecology & Safety, ISSN 1314-7234, Vol. 12, June 2018, pg. 303-309
- Бранкова, С. Тодорова, Е., Количествена характеристика на опасните отпадъци в България, Изд. къща на ЛТУ, Научни трудове, VII Национална младежка научна конференция „Управление и устойчиво използване на биологичните ресурси“, Юндола, Март 2018, стр.113-117
- Бранкова, С., Тодорова, Е., Екологосъобразното управление на утайките от пречиствателни станции за отпадъчни води – критерий за устойчиво развитие на селищата, XIX Международна научна конференция „Управление и устойчиво развитие“, Изд. къща на ЛТУ, Научни трудове, Юндола, Март 2017, стр. 63-67

Конференции, семинари,  
форуми и др.

- Семинар „Основи на индустриалната собственост“, Патентно ведомство, 12.05.2022
- Среца-дискусия „Кръговите решения на Clean & Circle“, on-line, 01.11.2021
- Семинар „Зелена сделка за химическата промишленост, законодателство“, БКХП, 27.10.2021
- Виртуална Кръгла маса „Стратегически изследвания и иновации в биоикономиката на България: Възможности и предизвикателства“, Селскостопанска академия, гр. София 17.12.2020
- Участие с презентация „Промислена симбиоза с участие на утайки от пречиствателни станции за отпадъчни води (ПСОВ). Примери от практиката.“ в Европейска нощ на учените Zoom meeting „За чистите технологии, чисто и просто“, Центърът по компетентност “Clean&Circle”, 27.11.2020
- Семинар „Енергийна ефективност и Водородна икономика – приносът на химическата промишленост към климатично неутрална икономика“, on-line, БКХП, 12.11.2020
- Семинар „Политики на ЕС за преход към кръгова икономика. План за действие. Европейска стратегия за пластмаса и изменение на европейското законодателство по отпадъците. Директива 2019/994/ЕС относно намаляването на въздействието на определени пластмасови продукти върху околната среда. Предизвикателства и актове по нейното прилагане“, on-line, 30.10.2020 г. Получен сертификат
- Конференция „Да печелим от отпадъци – Продължението 2.0“, Capital Fort, гр. София, 28.11.2019
- Информационен ден за представяне на глобалните тенденции за устойчиво развитие на градовете и жилищната политика, предназначен за студенти и преподаватели, ЛТУ, гр. София, 25.10.2019

- Семинар „Страничен продукт и промишлена симбиоза“, МОСВ, гр. София, 23.10.2019
- Конференция „Кръгова икономика и околна среда“, Хотел Балкан, гр. София, 10.10.2019
- Изложение „ Енергийна ефективност и възобновяема енергия. Интелигентни градове. Управление на отпадъци и рециклиране“, ИЕЦ, гр. София, 16-18 април, 2019
- Семинар „Бизнесът говори за кръгова икономика“, Българска стопанска камара, гр. София, 09.04.2019
- Participatory Event “Towards Circular Cities in Utilities”, French Institute, Sofia, 5-6 February, 2019
- Икономически форум „Преходът към зелена икономика в България“, Хотел Балкан, гр. София, 07.12.2018
- Семинар „Актуални въпроси, свързани с комплексните разрешителни“, Хотел Шипка, гр. София, 30.11.2018. Получен сертификат
- Участие с постер “Количествена характеристика на опасни отпадъци в България за периода 2014-2016 г.” II научна конференция „Младите изследователи и съвременните научни предизвикателства“, Хотел Витоша, гр. София, 08-09 ноември 2018. Получен сертификат
- Участие с презентация Кръгла маса на тема „Управление на отпадъците и кръгова икономика“, Витоша Парк хотел, София, 12.10.2018
- Семинар „Кръговата икономика, задължения и новости при управление на отпадъците от опаковки и излязло от употреба електрическо и електронно оборудване и др. специфични потоци отпадъци“, Хотел Шипка, гр. София, 29.06.2018. Получен сертификат
- Участие с доклад и постер на XXVII International Scientific Conference “Ecology & Safety”, Ecology & Safety, Elenite, June 2018. Получен сертификат
- Участие с доклад на VII Национална младежка научна конференция „Управление и устойчиво използване на биологичните ресурси“, Юндола, Март 2018. Получен сертификат
- Участие в Семинар „Екологични декларации на продуктите (ЕДП) – същност, процедури, ползи и разходи“, гр. София, 15.12.2017
- Участие в Регионалния финал на “PowerUp” Конкурс за стартиращи компании в сферата на устойчивата енергия на 06.10.2017 г. в гр. София.
- Дискусионен форум „Отпадъци и общество. Управление на отпадъците с мисъл за хората“, Дом на Европа 16.11.2017 г., София
- Участие в 10<sup>ти</sup> Юбилеен семинар по екология – 2017 с международно участие, 27.04. – 28.04. 2017 г., София
- Участие с доклад на XIX Международна научна конференция „Управление и устойчиво развитие“, Юндола, Март 2017
- Участие в Международна конференция „От отпадъци към енергия – технологии, проекти, нови възможности за общините и бизнеса“, гр. София, 22-23 март 2016
- Участие с доклад в Седма Национална научна конференция – „Екологията начин на мислене 7“, гр. Пловдив, 09.05.2015. Получен сертификат
- Извършване на изпитване за установяване на съответствието на получените резултати с резултатите от основното охарактеризиране на отпадък с код 01 03 99 – отпадъци, неупоменати другаде (утайки от пречистването на отпадъчни води от пречиствателни станции ПСРВ и ПСДВ) на „Асарел -Медет“ АД, Евротест Контрол-

Участие в проекти като член на работния колектив

ЕАД, София, Юли, 2022

- Извършване на изпитване с цел установяване на съответствието на получените резултати с резултатите от основното охарактеризиране на отпадък с код 010304\* - след I-во стъпало (утайка от ПСОВ на к.950 м., рудничен комплекс „Елаците“), Евротест Контрол-ЕАД, Май, 2022
- Извършване на изпитване с цел установяване на съответствието на получените резултати с резултатите от основното охарактеризиране на отпадък с код 010306-след II-ро стъпало (утайка от ПСОВ на к.950 м., рудничен комплекс „Елаците“), Евротест Контрол-ЕАД, Май, 2022
- Извършване на изпитване с цел установяване на съответствието на получените резултати с резултатите от основното охарактеризиране на отпадък с код 010304\* - след I-во стъпало (утайка от ПСОВ на к.950 м., рудничен комплекс „Елаците“), Евротест Контрол-ЕАД, Август, 2021
- Извършване на изпитване с цел установяване на съответствието на получените резултати с резултатите от основното охарактеризиране на отпадък с код 010306-след II-ро стъпало (утайка от ПСОВ на к.950 м., рудничен комплекс „Елаците“), Евротест Контрол-ЕАД, Август, 2021
- Доклад за оценка на материали за обучение по проект „A KNOWLEDGE ALLIANCE IN ECO-INNOVATION ENTREPRENEURSHIP TO BOOST SMES COMPETITIVENESS” – SMECOMP, Българска стопанска камара, 2021 г.
- Проект BG16M1OP002-2.009-0007 „Въвеждане на мащабна инициатива за предотвратяване образуването на отпадъци чрез насърчаване удължаване на жизнения цикъл на продуктите – Repair Café”, по процедура BG16M1OP002-2.009 „Изпълнение на демонстрационни проекти в областта на управлението на отпадъците“, по приоритетна ос 2 на Оперативна програма „Околна среда 2014 – 2020 г.“, Сдружение „ОПИМОС“, Септември 2020 – до сега
- Проект BG16M1OP002-3.020-0010-C01 „Разработване на План за действие за опазване на колониално гнездящи водолюбиви птици (чаплови и ибисови птици, огърличници, саблеклюнови и рибарки): *A. purpurea*, *A. ralloides*, *E. alba*, *E. garzetta*, *N. nycticorax*, *P. leucorodia*, *P. falcinellus*, *R. avosetta*, *G. pratincola*, *Ch. Hybrid*, *Ch. Niger*, *G. nilotica*, *S. hirundo*, *S. sandvicensis*, *S. albifrons*, *L. melanocephalus* за периода 2019 – 2028 г.“ по процедура BG16M1OP002-3.020 „Изготвяне/актуализиране на планове за действие за видове, по приоритетна ос 3 на Оперативна програма „Околна среда 2014 – 2020 г.“, Сдружение „ОПИМОС“, Септември 2020 – до сега
- Проект BG16M1OP002-3.020-0008-C01 „Разработване на План за действие за опазване на популациите на пещеролюбивите прилепи в България (*Rhinolophus mehelyi*, *Rhinolophus hipposiderus*, *Rhinolophus ferrumequinum*, *Rhinolophus Euryale*, *Rhinolophus blasii*, *Myotis myotis*, *Myotis blythii*, *Myotis emarginatus*, *Myotis capaccinii* и *Miniopterus schreibersii*) за периода 2019 – 2028 г. по процедура BG16M1OP002-3.020 „Изготвяне/актуализиране на планове за действие за видове, по приоритетна ос 3 на Оперативна програма „Околна среда 2014 – 2020 г.“, Сдружение „ОПИМОС“, Септември 2020 – до сега
- Проект BG16M1OP002-3.020-0060-C01 „Разработване на План за действие за опазване на Леопардовия смок (*Zamenis situla*, Linnaeus, 1758) в България за периода 2019 – 2028 г.“ по процедура BG16M1OP002-3.020 „Изготвяне/актуализиране на планове за действие за видове, по приоритетна ос 3 на Оперативна програма „Околна среда 2014 – 2020 г.“, Сдружение „ОПИМОС“, Септември 2020 – до сега
- Разработване на План за управление на минните отпадъци на „Дънди Прешъс Металс Крумовград“ ЕАД, за минен обект „Ада Тепе“, участък „Ада тепе“ на находище „Хан Крум“, община Крумовград, област Кърджали, „Екотех Консулт“-ООД, Юли 2020
- Проект BG05M2OP001 – 1.002 – 2019: Център за компетентност „Чисти технологии

за устойчива околна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“, ЛТУ, Октомври 2019 – до сега

- Разработване на програма за опазване на околната среда на Столична Община 2018 – 2027 за Столична община, П-Юнайтед ЕООД, Септември 2018 – до сега
- Разработване на методики във връзка с чл.4 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО) и за реда и начина на извършване на контрол на изпълнението на условията в решението за страничен продукт по чл.2, ал.2 от ЗУО за МОСВ, П-Юнайтед ЕООД, Декември 2018 – Октомври 2019
- Вътрешен за ЛТУ научен проект "Проучване на ерозията в ландшафтите на Маджаровската калдера" на НИС – ЛТУ, 2018 - 2019
- „Проучване на видовете и количествата опасни отпадъци от производствената дейност, за които в страната не са изградени съоръжения за третиране и оценка на необходимостта от изграждане на такива съоръжения“ за МОСВ, „Екотех Консулт“-ООД, 2018
- Предпроектни проучвания за „Център за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци, БНОЦЕООС, 2016
- Вътрешен одит за химични вещества и препарати „Горубсо Кърджали“-АД, „Екотех Консулт“-ООД, 2015
- Доклад за одит с независима оценка по отношение на цялостния процес на управление на отпадъците в „Дънди Прешъс Металс Челопеч“-ЕАД, „Екотех Консулт“-ООД, Ноември 2014

#### Презентации

- „Eco-innovations and Circular Economy in Bulgaria“, Final Conference, SMecoMP, online, February 12, 2021
- „Промислена симбиоза с участие на утайки от пречиствателни станции за отпадъчни води (ПСОВ). Примери от практиката.“, Европейска нощ на учените Zoom meeting „За чистите технологии, чисто и просто“, Център по компетентност „Clean&Circle“, 27.11.2020
- „Промислена симбиоза – примери от практиката в държави от ЕС“, Семинар „Страничен продукт и промислена симбиоза“, МОСВ, гр. София, 23.10.2019
- „Екологична ефективност при третиране на отпадъци“, Кръгла маса на тема „Управление на отпадъците и кръгова икономика“, Витоша Парк хотел, София, 12.10.2018

#### Други

- „Екологична ефективност на системи за продукти по ISO14045:2012 - Оценка на жизнения цикъл (ОЖЦ, LCA), Оценка на екологичната ефективност (ОЕЕ). Подходи за оценка на еко-ефективността. Анализ на основните приноси за еко-ефективността на ресурсите“, представена на студенти-бакалаври, ЛТУ, гр. София, 31.10.2017
- „Компостът – черното злато на почвата“; Седма Национална научна конференция – „Екологията начин на мислене 7“, гр. Пловдив, 09.05.2015
- Член на експертна група в процедура за програмна акредитация на докторска програма „Икономическа и социална география“ от професионално направление 4.4. НАУКИ ЗА ЗЕМЯТА в Югозападен университет „Неофит Рилски“ – Благоевград, 28-29 март 2018
- Проект BG05M2OP001-2.009-0034 „Подкрепа за развитието на научния капацитет в Лесотехнически университет“, финансиран от ОП „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове, 2017
- Подготовка и провеждане на лекционен курс по „Опазване на околната среда и управление на отпадъците“ към „Център за професионално обучение ВИАНА“ ООД,

## Сертификати

2017- до момента

- Консултант при разработване на дипломна работа на тема „Екологична ефективност при третиране на опасни отпадъци“, разработена от дипломант Поля Христова, 2017 г.
- Рецензент на дипломна работа „Приложимост на термичните методи за третиране на отпадъците“, разработена от дипломант Мария Стоянова, 2016 г.
- Сертификат от Образователен център „Оценки и партньорство“ ООД за придобити знания и умения по темата „Политики на ЕС за преход към кръгова икономика. План за действие. Директива 2019/994/ЕС относно намаляването на въздействието на определени пластмасови продукти върху околната среда. Предизвикателства и актове по нейното прилагане“. Издаден на 30.10.2020 г.
- Сертификат от „Лабексперт“ – ООД за успешно преминато обучение за работа със следните апарати: Анализатор на прахови частици ПМ10/ПМ2,5 с Beta излъчвател, модел МП101-С-001; Анализатор на озон, модел О342е-Р; Анализатор на азотни оксиди - NO/NO2/NOx, модел АС32е-Р. Издаден на 03.02.2020 г.
- Сертификат от Образователен център „Оценки и партньорство“ ООД за придобити знания и умения по темата „Управление на отпадъците в комплексните разрешителни. Емисии в атмосферата в комплексните разрешителни. Управление на водите в комплексните разрешителни“. Издаден на 30.11.2018 г.
- Сертификат от Лесотехнически университет за участие във II научна конференция „Младите изследователи и съвременните научни предизвикателства“. Издаден на 09.11.2018 г.
- Сертификат от Образователен център „Оценки и партньорство“ ООД за придобити знания и умения по темата „Кръговата икономика, задължения и новости при управление на отпадъците от опаковки и излязло от употреба електрическо и електронно оборудване и др. специфични потоци отпадъци“. Издаден на 29.06.2018.
- Certificate of Appreciation, International Conference “Ecology and Safety”, Foundation “Science & Education”, 25 June, 2018
- Сертификат от Лесотехнически университет за участие в VII Национална младежка научна конференция „Управление и устойчиво използване на биологичните ресурси“, Март 2018 г.
- Сертификат от Езикови училища „Интелект“ за владеење на английски език ниво В2 по Общоевропейската езикова рамка. Издаден на 20.09.2016 г.
- Сертификат от Пловдивски университет „Паисий Хилендарски“ за участие в Седма Национална научна конференция – „Екологията начин на мислене 7“. Издаден Май 2015 г.
- Сертификат от „Государственный институт русского языка имени А. С. Пушкина“ за владеење на руски език ниво В1 по Общоевропейската езикова рамка. Издаден Май 2007 г.