



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

ПРИЛОЖЕНИЕ

АВТОБИОГРАФИЯ

Позиция по проекта: член на научния екип

ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Име	КАНДИЛАРОВ, РОСТИСЛАВ ЮРИЕВ
Адрес	МИТРОПОЛИТ ГРИГОРИЙ 20, 7017 РУСЕ (БЪЛГАРИЯ)
Телефон	359 887761346
Факс	
E-mail	rkandilarov@gmail.com
Националност	българин
Дата на раждане	25/09/1984

ТРУДОВ СТАЖ

- | | |
|--|--|
| • Дати (от-до) | 15/01/2012–ДО СЕГА |
| • Име и адрес на работодателя | Свободна практика, Русе |
| • Вид на дейността или сферата на работа | IT |
| • Заемана длъжност | Програμισит / PHP / Linux administration / DB analysis / VOIP |
| • Основни дейности и отговорности | Разработване на WEB сайтове, поддръжка на изчислителни клъстери, Linux базирани сървъри, VOIP услуги и др. |
| • Дати (от-до) | 01/05/2011–31/12/2014 |
| • Име и адрес на работодателя | Русенски Университет "Ангел Кънчев"
"Студентска" № 8, 7017 Русе (България) |
| • Вид на дейността или сферата на работа | Образование |
| • Заемана длъжност | Асистент Преподавател по физика |
| • Основни дейности и отговорности | Преподавателска дейност по физика на студенти от инженерни специалности. |

• Дати (от-до)	07/01/2010–30/04/2011
• Име и адрес на работодателя	Carl von Ossietzky Universität Oldenburg Ammerländer Heerstr. 114-118, 26129 Олденбург (Германия)
• Вид на дейността или сферата на работа	Научен проект на ЕС: Southern European Seas : Assessing and Modelling Ecosystem changes (SESAME, http://sesame-ip.eu/)
• Заемана длъжност • Основни дейности и отговорности	Научен сътрудник, физик Числено моделиране на био-гео-химични процеси в Черно Море. Оптимизиране на компютърни модели (FORTRAN). Паралелна обработка на данни, статистически анализ.
• Дати (от-до)	01/11/2006–31/12/2009
• Име и адрес на работодателя	Научно изследователски център при СУ "Св. Климент Охридски" Др. Цанков № 8, 1164 София (България)
• Вид на дейността или сферата на работа	Научен проект на ЕС: Southern European Seas : Assessing and Modelling Ecosystem changes (SESAME, http://sesame-ip.eu/)
• Заемана длъжност • Основни дейности и отговорности	Научен сътрудник, физик Числено моделиране на био-гео-химични процеси в Черно Море. Оптимизиране на компютърни модели (FORTRAN). Паралелна обработка на данни, статистически анализ.
• Дати (от-до)	01/04/2006–01/11/2006
• Име и адрес на работодателя	Натери ВГ, София
• Вид на дейността или сферата на работа	ИТ сектор
• Заемана длъжност • Основни дейности и отговорности	програмист, системен администратор разработване на WEB приложение (PHP), поддръжка на сървъри
• Дати (от-до)	01/05/2005–01/04/2006
• Име и адрес на работодателя	програмист
• Вид на дейността или сферата на работа	ИТ сектор
• Заемана длъжност • Основни дейности и отговорности	програмист, системен администратор разработване на WEB приложение (PHP) – ЕРП система

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

• Дати (от-до)	11/12/2014–До сега
• Име и вид на обучаващата или образователната организация	Русенски университет "Ангел Кънчев", Русе
• Основни предмети/застъпени професионални умения	Докторантура по "Електротехника, електроника и автоматика"
• Наименование на придобитата квалификация	Тема на дисертацията: "Изследване на възможностите за създаване и управление на работата на осветително оборудване със спектрални характеристики,

• Ниво по националната класификация (ако е приложимо)	оптимални за приложение в различни области на промишлеността и бита" Доктор
• Дати (от-до) • Име и вид на обучаващата или образователната организация • Основни предмети/застъпени професионални умения • Наименование на придобитата квалификация • Ниво по националната класификация (ако е приложимо)	01/10/2007–01/10/2009 Софийски университет "Св. Климент Охридски", София физика, математика, метеорология, океанология, числено моделиране Магистър по метеорология Магистър
• Дати (от-до) • Име и вид на обучаващата или образователната организация • Основни предмети/застъпени професионални умения • Наименование на придобитата квалификация • Ниво по националната класификация (ако е приложимо)	01/10/2003–01/09/2007 Софийски университет "Св. Климент Охридски", София физика,математика,науки за земята Физик бакалавър
• Дати (от-до) • Име и вид на обучаващата или образователната организация • Основни предмети/застъпени професионални умения • Наименование на придобитата квалификация	01/01/2003–01/01/2006 Софийски университет "Св. Климент Охридски", София Информатика, алгоритми, програмиране, числени методи, мрежова сигурност. Избираеми курсове към Факултет по математика и информатика
• Дати (от-до) • Име и вид на обучаващата или образователната организация • Основни предмети/застъпени професионални умения • Ниво по националната класификация (ако е приложимо)	15/09/1998–24/06/2003 Математическа гимназия "Баба Тонка", Русе средно със засилено изучаване на английски и информатика и математика средно

Лични умения и компетенции

Придобити в жизнения път или в професията, но не непременно удостоверени с официален документ или диплома.

МАЙЧИН ЕЗИК български

ДРУГИ ЕЗИЦИ

- Умения за четене
- Умения за писане
- Умения за разговор

Английски

отлично
отлично,
отлично

- Умения за четене
- Умения за писане
- Умения за разговор

Руски

добро
основно
добро

ПУБЛИКАЦИИ В РЕФЕРЕНТНИ
ИЗДАНИЯ С ИМПАКТ ФАКТОР
(или SJR), КАКТО И БРОЙ
ЦИТАТИ НА НАУЧНИТЕ
ПУБЛИКАЦИИ;

SCOPUS ID номер 57192556501 , Публикации 2, цитирания 20
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192556501>

SCOPUS ID номер 35757742700, Публикации 6, цитирания 0
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=35757742700>

Приложение 1: Списък с публикации и съответните цитати за целия творчески
период

УЧАСТИЯ В НАУЧНИ
КОНФЕРЕНЦИИ С
МЕЖДУНАРОДНО ЗНАЧЕНИЕ.

ПРОЕКТИ, НА КОНКУРСЕН
ПРИНЦИП, В КОИТО УЧАСТВАТ
КАТО РЪКОВОДИТЕЛ НА
ПРОЕКТ/ЗАДАЧА/ПОД ПРОЕКТ
ИЛИ ЧЛЕН НА НАУЧЕН ЕКИП.

ПРОЕКТ „.....“, ДОГОВОР №....

Приложение 3: Сканирани копия на договори по проекти на конкурсен принцип

АВТОРСТВО (ПЪЛНО ИЛИ
СПОДЕЛЕНО) ВЪРХУ БРОЙ
ПАТЕНТИ, ЗАЯВКИ ЗА ПАТЕНТИ
ИЛИ ДРУГА РЕГИСТРИРАНА
ИЛИ ЗАЩИТЕНА
ИНТЕЛЕКТУАЛНА
СОБСТВЕНОСТ;

УЧАСТИЕ В ЕВРОПЕЙСКИ
НАУЧНИ МРЕЖИ;

УЧАСТИЯ В ДОГОВОРИ С
ИНДУСТРИЯТА;

участия в смесени
международни научни екипи
по покана за участие в
определени изследователски
задачи, доказани със
съвместни научни публикации
в референтни издания с
импакт фактор, и др.

**ОПИТ В ИЗПЪЛНЕНИЕ И/ИЛИ
УПРАВЛЕНИЕ НА НАЦИОНАЛНИ
И/ИЛИ МЕЖДУНАРОДНИ
НАУЧНИ ПРОЕКТИ ПРЕЗ
ПОСЛЕДНИТЕ 5 ГОДИНИ**

Приложения

Приложение 1: Списък с публикации и съответните цитати за целия творчески период

Приложение 3: Сканирани копия на договори по проекти на конкурсен принцип

Съгласен съм да взема участие в дейностите по настоящия проект .

13.01.2017г.

Подпис:



София

Ростислав Кандиларов

ПРИЛОЖЕНИЕ 1: СПИСК С ПУБЛИКАЦИИ И СЪОТВЕТНИТЕ ЦИТАТИ ЗА ЦЕЛИЯ ТВОРЧЕСКИ ПЕРИОД

SCOPUS ID НОМЕР 57192556501 , ПУБЛИКАЦИИ 2, ЦИТИРАНИЯ 20 : [HTTPS://WWW.SCOPUS.COM/AUTHID/DETAIL.URI?AUTHORID=57192556501](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192556501)

Authors	Title	Year	Source title	Volume	Issue	Page start	Page end	Cited by	DOI	Link	Document Type	Source	EID
Stanev, E.V., Kandilarov, R.	Sediment dynamics in the Black Sea: Numerical modelling and remote sensing observations	2012	Ocean Dynamics	62	4	533	553	9	10.1007/s10236-012-0520-1	https://www.scopus.com/article/abstract/57192556501	Article	Scopus	2-s2.0-84861024853
Grayek, S., Stanev, E.V., Kandilarov, R.	On the response of Black Sea level to external forcing: Altimeter data and numerical modelling	2010	Ocean Dynamics	60	1	123	140	11	10.1007/s10236-009-0249-7	https://www.scopus.com/article/abstract/57192556501	Article	Scopus	2-s2.0-77649231876

SCOPUS ID НОМЕР 35757742700, ПУБЛИКАЦИИ 6, ЦИТИРАНИЯ 0: [HTTPS://WWW.SCOPUS.COM/AUTHID/DETAIL.URI?AUTHORID=35757742700](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=35757742700)

Authors	Title	Year	Source title	Art. No.	Page start	Page end	DOI	Link	Document Type	Source	EID
Mashkov, P.H., Gyoch, B.S., Kandilarov, R.Y., Beloiev, H.I., Pencheva, T.G.	LED lamp for dairy barns - Design and thermal management	2016	2016 25th International Scientific Conference Electronics, ET 2016	7753497			10.1109/ET.2016.7753497	https://www.scopus.com/conference/paper/abstract/35757742700	Conference Paper	Scopus	2-s2.0-85006711887
Kandilarov, R.	Digitally controlled 4-channel constant current source for LED luminary based on PIC microcontroller	2016	2016 19th International Symposium on Electrical Apparatus and Technologies, SIELA 2016	7543016			10.1109/SIELA.2016.7543016	https://www.scopus.com/conference/paper/abstract/35757742700	Conference Paper	Scopus	2-s2.0-84985905067
Mashkov, P., Gyoch, B., Kandilarov, R., Beloiev, H., Pencheva, T.	LED lamp with spectral characteristics suitable for application in greenhouses	2016	2016 19th International Symposium on Electrical Apparatus and Technologies, SIELA 2016	7543025			10.1109/SIELA.2016.7543025	https://www.scopus.com/conference/paper/abstract/35757742700	Conference Paper	Scopus	2-s2.0-84985945774
Mashkov, P., Gyoch, B., Kandilarov, R., Beloiev, H., Pencheva, T.	Tunable LED lamp - Design and thermal management	2015	Proceedings of the International Spring Seminar on Electronics Technology	7247968	85	90	10.1109/ISSE.2015.7247968	https://www.scopus.com/conference/paper/abstract/35757742700	Conference Paper	Scopus	2-s2.0-84958183611
Mashkov, P., Gyoch, B., Kandilarov, R., Beloiev, H., Varbanov, M., Pencheva, T.	LED lamp for poultry housing - Design and thermal management	2015	Proceedings of the International Spring Seminar on Electronics Technology	7247969	91	96	10.1109/ISSE.2015.7247969	https://www.scopus.com/conference/paper/abstract/35757742700	Conference Paper	Scopus	2-s2.0-84958149917
Mashkov, P., Teirumnieks, E., Gyoch, B., Beloiev, H., Pencheva, T., Kandilarov, R.	Design of LED lamp with special spectral characteristics	2015	Vide. Tehnologija. Resursi - Environment, Technology, Resources		147	152	10.17770/etr2015vol1.214	https://www.scopus.com/conference/paper/abstract/35757742700	Conference Paper	Scopus	2-s2.0-84969535045

Cited by:

Authors	Title	Year	Source title	Volume	Issue	DOI	Link	Document Type	Source	EID
Capet, A., Meysman, F.J.R., Akoumianaki, I., Soetaert, K., Grégoire, M.	Integrating sediment biogeochemistry into 3D oceanic models: A study of benthic-pelagic coupling in the Black Sea	2016	Ocean Modelling	101		10.1016/j.ocemod.2016.03.006	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S096675911630006	Article	Scopus	2-s2.0-84962821257
Yang, X., Mao, Z., Huang, H., Zhu, Q.	Using GOCI retrieval data to initialize and validate a sediment transport model for monitoring diurnal variation of SSC in Hangzhou Bay, China	2016	Water (Switzerland)	8	3	10.3390/w8030108	https://www.mdpi.com/2073-4447/8/3/108	Article	Scopus	2-s2.0-84964380867
Constantin, S., Doxaran, D., Constantinescu, S.	Estimation of water turbidity and analysis of its spatio-temporal variability in the Danube River plume (Black Sea) using MODIS satellite data	2016	Continental Shelf Research	112		10.1016/j.csr.2015.11.009	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0278691715001009	Article	Scopus	2-s2.0-84949257363
Stanev, E.V., He, Y., Staneva, J., Yakushev, E.	Mixing in the black sea detected from the temporal and spatial variability of oxygen and sulfide – Argo float observations and numerical modelling	2014	Biogeosciences	11	20	10.5194/bg-11-5707-2014	https://www.biogeosciences.net/bg/11/5707/2014/	Article	Scopus	2-s2.0-84908110323
Zhou, F., Shapiro, G., Wobus, F.	Cross-shelf exchange in the northwestern Black Sea	2014	Journal of Geophysical Research: Oceans	119	4	10.1002/2013JC009484	https://doi.org/10.1002/2013JC009484	Article	Scopus	2-s2.0-84900553690
Lim, C.H., Lettmann, K., Wolff, J.-O.	Numerical study on wave dynamics and wave-induced bed erosion characteristics in Potter Cove, Antarctica	2013	Ocean Dynamics	63	11-12	10.1007/s10236-013-0651-z	https://www.springerlink.com/doi/10.1007/s10236-013-0651-z	Article	Scopus	2-s2.0-84890501765
Capet, A., Beckers, J.-M., Grégoire, M.	Drivers, mechanisms and long-term variability of seasonal hypoxia on the Black Sea northwestern shelf: Is the oxygen recovery after eutrophication?	2013	Biogeosciences	10	6	10.5194/bg-10-3943-2013	https://www.biogeosciences.net/bg/10/3943/2013/	Article	Scopus	2-s2.0-84880807351
Gulin, S.B., Artemov, Y.G., Egorov, V.N., Evtushenko, D.B.	submarine channel link between the outer shelf and the deep-sea basin of the northwestern Black Sea	2013	Geo-Marine Letters	33	4	10.1007/s00367-013-0326-2	https://www.springerlink.com/doi/10.1007/s00367-013-0326-2	Article	Scopus	2-s2.0-84880514412
Arkhipkin, V.S., Kosarev, A.N., Gippius, F.N., Migali, D.I.	Seasonal variations of climatic fields of temperature, salinity and water circulation in the Black and Caspian seas	2013	Vestnik Moskovskogo Universiteta, Seriya 5: Geografiya		5		https://www.vestnik.moscow-univ.ru/	Article	Scopus	2-s2.0-84908688121

Authors	Title	Year	Source title	Volume	Issue	DOI	Link	Document Type	Source	EID
Kubryakov, A.A., Stanichny, S.V., Zatsepin, A.G., Kremenetskiy, V.V.	Long-term variations of the Black Sea dynamics and their impact on the marine ecosystem	2016	Journal of Marine Systems	163		10.1016/j.jmarsys.2016.06.006	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0967063716300066	Article	Scopus	2-s2.0-84978128866
Grayek, S., Stanev, E.V., Schulz-Stellenfleth, J.	Assessment of the Black Sea observing system. A focus on 2005-2012 Argo campaigns	2015	Ocean Dynamics	65	12	10.1007/s10236-015-0889-8	https://www.springerlink.com/doi/10.1007/s10236-015-0889-8	Article	Scopus	2-s2.0-84948577199
Valty, P., De Viron, O., Panet, I., Collilieux, X.	Impact of the north atlantic oscillation on southern europe water distribution: Insights from geodetic data	2015	Earth Interactions	19	10	10.1175/EI-D-14-0028.1	https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1175/EI-D-14-0028.1	Article	Scopus	2-s2.0-84941975882
Arkhipkin, V.S., Kosarev, A.N., Gippius, F.N., Migali, D.I.	Seasonal variations of climatic fields of temperature, salinity and water circulation in the Black and Caspian seas	2013	Vestnik Moskovskogo Universiteta, Seriya 5: Geografiya		5		https://www.vestnik.mos.ru/issue/2013-05	Article	Scopus	2-s2.0-84908688121
Fenoglio-Marc, L., Mariotti, A., Sannino, G., Meyssignac, B., Carillo, A., Struglia, M.V., Rixen, M.	Decadal variability of net water flux at the Mediterranean Sea Gibraltar Strait	2013	Global and Planetary Change	100		10.1016/j.gloplacha.2012.08.007	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0927676612000077	Article	Scopus	2-s2.0-84867615139
Stanev, E.V., Lu, X.	European semi-enclosed seas: Basic physical processes and their numerical modelling	2013	Preventive Methods for Coastal Protection: Towards the Use of Ocean Dynamics for Pollution Control			10.1007/978-3-319-00440-2_5	https://www.springer.com/9783319004402_5	Book Chapter	Scopus	2-s2.0-84939212932
Schroeder, K., et ALL.	Circulation of the mediterranean sea and its variability	2012	The Climate of the Mediterranean Region			10.1016/B978-0-12-416042-2.00003-3	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/B9780124160422000033	Book Chapter	Scopus	2-s2.0-84882821659
Capet, A., Barth, A., Beckers, J.-M., Marilaure, G.	Interannual variability of Black Sea's hydrodynamics and connection to atmospheric patterns	2012	Deep-Sea Research Part II: Topical Studies in Oceanography	77-80		10.1016/j.dsr2.2012.04.010	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0012012012000101	Article	Scopus	2-s2.0-84865424874
aus der Beek, T., Menzel, L., Rietbroek, R., Fenoglio-Marc, L., Grayek, S., Becker, M., Kusche, J., Stanev, E.V.	Modeling the water resources of the Black and Mediterranean Sea river basins and their impact on regional mass changes	2012	Journal of Geodynamics	59-60		10.1016/j.jog.2011.11.011	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0927676611000111	Article	Scopus	2-s2.0-84863816909
Fenoglio-Marc, L., Rietbroek, R., Grayek, S., Becker, M., Kusche, J., Stanev, E.	Water mass variation in the Mediterranean and Black Seas	2012	Journal of Geodynamics	59-60		10.1016/j.jog.2012.04.001	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0927676612000001	Article	Scopus	2-s2.0-84863834256
Stanev, E.V., Kandilarov, R.	Sediment dynamics in the Black Sea: Numerical modelling and remote sensing observations	2012	Ocean Dynamics	62	4	10.1007/s10236-012-0520-1	https://www.springerlink.com/doi/10.1007/s10236-012-0520-1	Article	Scopus	2-s2.0-84861024853



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ



СОФИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ
„СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

Физически

ФАКУЛТЕТ

ДИПЛОМА

Серия А – 2009 СУ

№ 198177



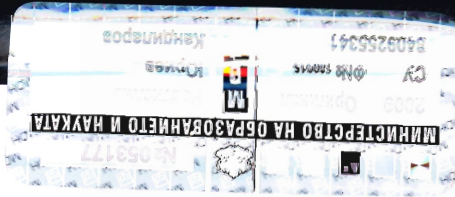
(подпис на притежателя)

ЗА ВИСШЕ ОБРАЗОВАНИЕ
НА ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

по специалност

Астрофизика,
метеорология и геофизика
и професионална квалификация
Астрофизика, метеорология и геофизика,
метеорология



Востислав Юнеб Саванларов
ЕГН 8409255341, роден на 25.09.1984 г.
в гр. (с) Русе област
гържаба Рубина гражданин на Рубина
Завърши през 2009 г. /- семестриален курс на обучение
по специалност Астрофизика,
метеорология и геофизика

магистърска програма:

Метеорология

със среден успех М.к. добър 5,47
общ брой кредити по ECTS 81
(с цифри)

Положени гържавни изпити със среден успех
Защитена дипломна работа с успех 0,00
(с цифри)

общ брой кредити по ECTS 15
Протокол на Държавната изпитна комисия № 035/ 11. 2009 г.

ДЕКАН: Ректор:

София 10.11.2009 г. Серия А-2009 СУ Рег. № М 198177

ЕГН _____

ДОПЪЛНИТЕЛНО СПОРАЗУМЕНИЕ КЪМ ТРУДОВ ДОГОВОР № 35 / 2006г.

Днес, 01.01.2010 г. в гр. София на основание чл. 67 ал. 1 т. 1 от Кодекса на труда и молба вх. № 13-5 / 04.01.2010 г. _____ предприятието, представлявано от директора Божил Добрев Добрев и лицето РОСТИСЛАВ ЮРИЕВ КАНДИЛАРОВ, наричан работник, с адрес гр. Русе, ул. "Митрополит Григорий" № 20, вх. 1, ет. 3, ап. 305, дом. тел. _____, образование висше и специалност (по документ) физика, с трудов стаж 3 г. 6 мес. 19 дни, пенсиониран с решение № _____.

СЕ СПОРАЗУМЯХА ЗА СЛЕДНИТЕ ИЗМЕНЕНИЯ НА ТРУДОВИЯ ДОГОВОР:

1. Считано от 01.01.2010 г. до безсрочен
2. За работа по дог. № 1817 с р-тел проф. Е. Станев
3. От длъжност _____ на длъжност програмист
категория персонал код 21326001 факултет Физически
4. За 8-часов работен ден (пълно, непълно работно време)
5. За основно месечно (дневно) трудово възнаграждение _____ лв.
6. За допълнителните възнаграждения:
 - за продължителна работа 3,6 % _____ лв.
 - _____ лв.
 - _____ лв.
- Всичко _____ лв.
7. За другите условия по договора:
 - а). възнаграждението е дължимо в рамките на наличните средства по договора;
 - б). _____

Това допълнително споразумение се състави в три екземпляра — по един за всяка страна и касиера — и е неделима част от трудовия договор.

Съгласувано с:

Отг. счетоводител:

Работник:

Директор:

