



ПРОФЕСИОНАЛНА АВТОБИОГРАФИЯ (Curriculum Vitae)



Лични данни

Име / Презиме и Фамилия **Валентин Стоянов Казанджиев**

Адрес(и) **София, България – домашен адрес**
Национален институт по метеорология и хидрология, Цариградско
шосе 66, 1784 София – служебен адрес

Телефон(и) **+359 2 9753 – сл. тел** Мобилен: **+359 884688**

Факс(ове) **3592 9880**

Е-mail Valentin.Kazandjiev@meteo.bg or [Valentin.Kazandjiev@](mailto:Valentin.Kazandjiev@valentin.kazandjiev@) and

Националност **Българин**

Дата на раждане **Август 19**

Пол **Мъж**

Професионален опит По години и при всяка смяна на научното звание и степен

Дати **2003 – и в момента**
1996 – 2003
1995 – Старши научен сътрудник в секция „Агрометеорология“ (доцент)
1992 – 1995
1982 – 1990
1980 – 1982
1977 – 1980
1974 – 1977 инженер

Заемана длъжност/позиция **Ръководител на секция „Агрометеорология“ в НИМХ.**
Ръководител на звено „Оперативна Агрометеорология“ в НИМХ
Старши научен сътрудник в секция „Агрометеорология“
Н.с. I ст. в секция „Агрометеорология“ на НИМХ
Н.с. II ст. в секция „Агрометеорология“ на НИМХ
Н.с. III-I ст. в секция „Агрометеорология“ на НИМХ
Инженер-изследовател във ВЛТИ
Инженер-технолог в ГС Реброво, Софийска област

Основни дейности и отговорности **В съответствие с длъжностните характеристики**

Наименование и адрес на работодателя **Национален институт по метеорология и хидрология – БАН;**
Национален институт по метеорология и хидрология – БАН;
Национален институт по метеорология и хидрология – БАН;
Национален институт по метеорология и хидрология – БАН;
Висш лесотехнически институт;
Горско-стопански комбинат София.

Вид дейност, сфера Научно-изследователски, Бюджетен

Образование и специализации

Дати	1974 – Инженер 1989 – Meteo France, Тулуза, Франция - Агрометеорология 1990 – доктор 1992 – Международен учебен център, Бет Даган, Израел – Математическо моделиране на агроecosystemите 1994 – Международен център по теоретична физика, Триест, Италия – Математика и агроecologia 1995 –доцент 1995 - Meteo France, Тулуза, Франция – Агрометеорологични прогнози и агрометеорологично обслужване на фермерите 1997 – Statistical Centre, Reading University, Великобритания – Статистически методи в Агрометеорологията 2003 – Joint Research Centre, Испра, Италия, MARS Project - специализация 2008 – University of Natural Resources and Life Sciences (BOKU), Vienna – Специализация по адаптиране и приложение на модела WOFOST® за съставяне на прогнози; 2009 – Institute National de la Recherche Agronomique (INRA), Avignon, France – Оценка на агроклиматичните ресурси и приложение на спътникови системи.
Наименование на придобитата специалност	Инженер по горско стопанство Доктор по физика (PhD) Доцент/ Senior Researcher / Docent по Агрометеорология, по специалност 01.04.12 – „Дистанционно изследване на Земята и планетите”
Основни предмети / Застъпени професионални умения	Агрометеорология и Агроклиматология; Агрометеорологични прогнози и обслужване на фермерите; Изследване на климатичните промени и въздействието им върху агроклиматичните ресурси; Приложение на дистанционни измервания при съставяне на агропрогнози; Моделиране и прогнозиране на очаквания добив.
Наименование и вид на институцията провела обучението и специализацията	Висш Лесотехнически институт, инженер Национален институт по метеорология и хидрология-БАН – доктор, доцент

Лични умения и компетенции

Експерт по:

1. Агрометеорология и агро-климатология, горска метеорология и екология;
2. Приложения на дистанционните изследвания за мониторинг на агро-ecosystems;
3. Моделиране и прогнозиране на растежа, развитието и продуктивността на селскостопанските култури;
4. Климатични промени и влиянието им върху агроклиматичните ресурси;
5. Агроклиматично райониране на земеделското производство;
6. Мерки за адаптация и устойчиво управление на земеделието;

Майчин език **Български**

Други езици **Английски, Френски, Руски**

Самооценка	Разбира		Говори		Пише
	Слушане	Четене	Говорене - диалог	Говорене - монолог	
<i>Ниво на владеење според критериите на ЕС (*)</i>					
Език	C1 Английски	C1 Английски	B2 Английски	B2 Английски	C1 Английски
Език	B2 Френски	B2 Френски	Френски	Френски	B2 Френски
Език	C1 Риски	C2 Риски	C1 Риски	C1 Риски	C1 Риски

(*) [Common European Framework of Reference for Languages](http://www.cedefop.europa.eu)

Организационни умения и компетенции	Самостоятелен при вземане на решения, мотивиран и отговорен човек, с необходимия капацитет и умения, за организиране на оперативни и изследователски дейности в областта на основните ми служебни задължения - метеорология и агрометеорология. До момента съм изпълнявал различни управленски позиции, в зависимост от мястото на работа - Началник на Технически участък, Ръководител на проектантски екип, Ръководител на група по Оперативна агрометеорология и Ръководител на секция "Агрометеорология".
Технически умения и компетенции	Инсталация и работа с OS Windows ® и PC; Инсталация и активиране на локални мрежови функции на ПК; инсталация и работа със специализиран софтуер, изброен по-нататък. Мога да инсталирам автоматични метеорологични станции ADCON ® и DAVIS ® , както и необходимите метеорологични сензори и тези за влага на почвата и температурата на почвата;
Компютърни умения и компетенции	Високо ниво на компютърни умения и компетенции. работа и настройки на ОС Windows ® Microsoft Office ® в т.ч. - MS Word, MS Excel, MS Access, MS PowerPoint; работа с различни интернет браузъри - Internet Explorer, Opera, Fire Fox ; работа с различни типове текстови и графични редактори ADOBE READER®, PAGE MAKER® and ADOBE DISTILLER®, IRFAN VUER®, PhotoShop®, Correl Draw®; работа с различни версии на софтуер за поддържане на услугата електронна поща - OUTLOOK EXPRESS, MICROSOFT OUTLOOK, SquirrelMail®. Умения за работа на алгоритмичните езици Fortran (Digital Visual Fortran v.6) и Visual Basic. Работа със следния специализиран софтуер: - WOFOST ®, DSSAT ®, SURFER ®, Grapher ®, STATGRAPHICS ®, SSPS ®, TABLECURVE-2D и 3D ®, STATISTICA ®, CROPWAT ®, WINDisp®, ARCMAP®, ARCVIEW®, AQUA CROP®, CROP SYST®, Google Earth ®, Nero Burning ®, SKYPE ® и др.
Други умения и компетенции	Работа с всички видове метеорологични измерителни прибори, електронни везни, GPS приемници, фотоапарат, кинокамера, принтери и скенери.
Шофьорска книжка	Да, Шофьорска книжка, водач непрофесионална категория "B"
Допълнителна информация	Над 70 публикации в Научни списания и Сборници от конгреси, конференции и работни съвещания; Повече от 80 презентации на Национални и Международни форуми; 6 монографии и книги в съавторство.
Приложения	1.Справка за на публикацииите и докладите на конгреси и конференции 2.Справка за приносите и цитиранията 3.Справка за други дейности, които имат отношение към конкурса

София, 25.01.2012 г.

Подпис:
(доц. д-р В. Казанджиев)