Curriculum Vitae

ОСОБИСТА ІНФОРМАЦІЯ



Зацерковний Віталій Іванович

вул. Васильківська, 90, Київ, 03022, Україна

+380(44)259-70 -11

vitalii.zatserkovnyi@gmail.com

Особиста веб сторінка (за наявності)

Соціальні мережі/чати (за наявності, необов'язково)

Стать Ч | Дата народження 19/10/1955| Громадянство Україна

Науковий ступінь (ступінь, спеціальність)	Доктор технічних наук, спеціальність 05.13.06 інформаційні технології
Вчене звання	професор
Посада	Зав. кафедри
Кафедра	Геоінформатики
Факультет/інститут ННІ Інститут геології	ННІ «Інститут геології»
Посада за сумісництвом	

Навчальні дисципліни у викладанні яких які брав участь:

У поточному році	1. Основи геоінформатики ОС «Бакалавр», 1 курс, лекції 2. ГІС в науках про Землю ОС «Бакалавр», 2 курс, лекції 3. Дистанційний моніторинг ПТС, ОС «Магістр», 2 курс, лекції 4. Радарна інтерферометрія і неотектоніка, ОС «Магістр», 1 курс, лекції Науково-досл. Практикум «ОС «Магістр» 2 курс
У попередні періоди	1. Геоінформатика ОС «Бакалавр», 1,2 курс, лекції (2016-2018) 2. ГІС в науках про Землю ОС «Бакалавр», 2 курс , лекції (2017-2018) 3. ГІС в геології, ОС «Бакалавр», 3 курс, лекції (2017-2018) 4. ГІС в управлінні територіями, ОС «Магістр», 1 курс, лекції (2016) 5. Методи оптимізації, ОС «Бакалавр», 1 курс, лекції (2016)

ДОСВІД НАУКОВОЇ ТА НАУКОВО-ПЕДАГОІГЧНОЇ РОБОТИ

Період (починати з останнього)	Етап (опис)
(З вересня 2015)	Зав. каф. геоінформатики
	КНУ імені Тараса Шевченка, ННІ «Інститут геології», вул. Васильківська, 90, Київ, 03022, Україна, http://www.geol.univ.kiev.ua
	Викладач
	Освіта
Червень 2014 –серпень 2015	Національний авіаційний університет, ННІ Екологічної безпеки, професор кафедри космічної геодезії
	Викладач
	Освіта
Вересень 2013 – червень 2014	Національний авіаційний університет, ННІ Екологічної безпеки, доцент кафедри космічної геодезії
	Викладач

	Освіта
3 вересеня 2002 - серпень 2010	Чернігівський державний інститут економіки та управління, доцент кафедр інформаційних систем і технологій, геоінформатики і геодезії, геодезії, картографії та землеустрою, економічної кібернетики
Травень 1991-жовтень 2004	Чернігівське вище військове училище льотчиків, викладач, ст. викладач кафедри конструкції та експлуатації авіаційної техніки
	Викладач
	Освіта
Серпень 1984 – січень 1988	Іркутське вище авіаційне інженерне училище, викладач кафедри конструкції авіаційних двигунів
	Викладач
	Освіта

НАВЧАННЯ ТА СТАЖУВАННЯ

Період (починати з останнього)	
15 квітня - 8 травня 2022	Стажування в університеті м. Урбіно (Італія)
5-19 березня 2018	Стажування в Техніко-гуманітарній академії м. Бяльська-Бяла (Польща)
(2013)	Чернігівський державний інститут економіки та управління
	захистив дисертацію на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук за спеціальністю 05.13.06 – інформаційні технології за темою « Моделі, методи та програмно-технічні засоби геоінформаційної підтримки прийняття рішень у системах управління територіями»
1991	ВПІА ім. проф. М.Є. Жуковського
	Захистив дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 20.02.14 – озброєння та військова техніка за спеціальною темою
Січень 1988 –квітень 1991	Навчання в ад'юнктурі ВПІА ім. проф. М.Є. Жуковського
Серпень 1990 - серпень 1984	ВПІА ім. проф. М.Є. Жуковського
	Слухач, ВПІА ім. проф. М.Є. Жуковського
Серпень 1973 – вересень 1976	Васильківське воєнно-авіаційне училище
	курсант

ПЕРСОНАЛЬНІ НАВИКИ

Найменування	Рівень (опис)
Рідна мова	Російська, Українська
Іноземна мова 1	Англійська (B2), Сертифікат з англійської мови B2 (2017)
Іноземна мова 2	-
Іноземна мова 3	-
Комунікаційні компетентність	Навички наукової комунікації було отримано за участі в наукових конференціях та семінарах.
Організаційна/управлінська компетентність	Досвід організаційної та управлінської діяльності отримав за час перебування на різних посадах у Збройних Силах, начальнику відділу, заст. голови акціонерного товариства, зав. каф. геоінформатики, а також за період участі в підготовці курсантів і студентів на навчальних практиках.
Цифрові компетенції	Обробка інформації: Професійний. Комунікація: досвід спілкування з аудиторією Створення контенту (програм, сайтів): є досвід створення професійного ПЗ Мережева та програмна безпека: - Вирішення проблем: створення прикладних ГІС
Інші комп'ютерні навики	Гарне володіння програмним забезпеченням для ГІС, обробки матеріалів ДЗЗ, комп'ютерної графіки та анімації

Професійні навики (із числа не зазначених вище)	Є професійні навички з обробки та інтерпретації просторових даних, математичного моделювання
Області професійних інтересів	Геоінформаційні системи і технології, дистанційне зондування Землі, геосистемний аналіз просторових даних, моделювання

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ (не вноситься інформація вказана вище)

Найменування	(назви публікацій, презентацій, проектів, конференцій, семінарів, найменування нагород і премій, членство в академіях, професійних і наукових асоціаціях тощо)
Публікації	• **Зацерковний В.І.** ГІС в науках про Землю./ В.І. Зацерковний, В. К. Демидов, І.В. Тішаєв// Ніжин: НДУ ім. М.Гоголя, 2019. – 339 с. • **Зацерковний В.І.** Геоінформатика/ В.І. Зацерковний, Л.В. Тустановська// Ніжин: НДУ ім. М.Гоголя, 2018. – 467 с. • **Зацерковний В.І.** Дистанційне зондування Землі. Фізичні основи// Ніжин: НДУ ім. М.Гоголя, 2018. – 380 с. • **Зацерковний В.І.** Геоінформатика. Практикум / В.І. Зацерковний, В. К. Демидов, І.В. Віршило, В.І. Онищук, І.В. Тішаєв, П.І. Трофименко // [Електронний ресурс]. – 2017. – 203 с. - http://www.geol.univ.kiev.ua/lib/Pract_ArcVew__full.pdf • **Зацерковний В.І.** Методологія наукових досліджень / В.І. Зацерковний, І.В. Тішаєв, В. К. Демидов // Ніжин. Видавництво «НДУ ім. М.В. Гоголя», – 2016. – 236 с. • **Зацерковний В.І.** Методичні вказівки щодо виконання та оформлення курсової роботи з дисципліни «Інформаційні технології» / В.І. Зацерковний, І.В. Тішаєв, В.І. Онищук, В. К. Демидов, І.В. Віршило // [Електронний ресурс]. – 2016. – 15 с. - http://www.geol.univ.kiev.ua/lib/kurs_info-tech.doc • **Зацерковний В.І.** Evaluation of risks emergencies by modelling the functional status of the objects / Zatserkovnyi V,I., Bogoslavski M.D.// Вісник КНУ ім. Т. Шевченка. Серія Геологія – К.: КНУ ім. Т. Шевченка –2018. – №4 (83) С. 91-97 • **Зацерковний В.І.** Evaluation of engineering structures deformation (Accuracy)// Zatserkovnyi V,I.,T. Malik, Ya. Bryk, V. Belenok/ Вісник КНУ ім. Тараса Шевченка. Серія Геологія – К.: КНУ ім. Т. Шевченка –2019. – №1 (84) С. 77-82 • **Зацерковний В.І.** Особливості створення геоінформаційного забезпечення для ведення моніторингу Чорнобильського радіаційно-екологічного біосферного заповідника/ Лазуренко-Гевель Н., Галіус І., Денисюк Б., Шудра Н. .// Вісник КНУ ім. Т. Шевченка. Серія Геологія – К.: КНУ ім. Т. Шевченка –2021. – №2 (93) С. 100-112
Презентації	
Проекти	• Геоінформаційна система природно-заповідного фонду Чернігівської області; • Створення картографічного матеріалу геоінформаційної системи екологічної мережі Чернігівської області; • Розробка програмного забезпечення для інтерактивного доступу громадськості до інформації про стан довкілля на базі геоінформаційної системи; • Розроблення програмного забезпечення конвертації даних спостережень; • Проекційне перетворення картографічних матеріалів ГІС водних ресурсів в систему WGS-84. Забезпечення відборів на карті згідно запитів користувача.
Конференції	• XVI Міжнародна конференція "Геоінформатика: теоретичні та прикладні аспекти" 15-17 травня 2017, Київ. • 18th International multidisciplinary Scentific Geo Conferebce SGEM 2018 • International scientific-practical conference MODS 2019: • Mathematical Modeling and Simulation of Systems, 2019. Advances in Intelligent Systems and Computing • 18th International Conference Geoinformatics: Theoretical and Applied Aspects Geoinformatics 2019 • Monitoring of Geological Processes and Ecological Condition of the Environment, 2020 • Monitoring of Geological Processes and Ecological Condition of the Environment, 2021
Семінари	18 травня 2017 Семінар з організації оцінювання якості освіти, КНУ імені Тараса Шевченка; наукові семінари на кафедрах КНУ імені Тараса Шевченка
Премії та нагороди	-
Членство в організаціях	-

Посилання	-
Цитування	-
Курси	-
Сертифікати	-