

Професійне резюме (CV) Чорна Оксана Арнольдівна.

1. П.І.Б. Чорна Оксана Арнольдівна.
2. Посада – Старший науковий співробітник.
3. Місце роботи - Інституту геофізики ім. С.І.Субботіна НАН України, відділ глибинних процесів Землі і гравіметрії.
4. Рік народження – 1965 рік.
5. Науковий ступінь - Кандидат фізико-математичних наук за спеціальністю «геофізика», 2000 р.
6. Вчене звання - Старший науковий співробітник 2004 р.
7. Загальна кількість друкованих праць – 56, у тому числі за звітний період – 2.
8. Загальний стаж наукової роботи – 30 років (2008- т. ч. - старший науковий співробітник).
9. Відомості про викладацьку діяльність у ЗВО – Київський національний університет ім. Тараса Шевченка: “Теорія обробки геофізичної інформації”, 2003 р., II семестр, 2004-2009 рр. (I– II семестр), 2010 р., II семестр. Національний Авіаційний Університет: “Теоретичні основи моделювання в екології”, 2005-2014 рр., II семестр; “Основи екології”, 2004-2013 рр., I семестр; “Небезпечні процеси в техносфері”, 2011-2012 рр., II семестр.
10. Керування бакалаврами, магістрами, аспірантами, докторантами. – 11 магістрів Національного Авіаційного Університету.
11. Короткі відомості (до 30 слів) про основні напрями досліджень, науково-дослідний профіль. Важливі посади і обов'язки за межами Установи. (Інші академії, комітети, редакції). Напрями досліджень: теорія обернених задач гравіметрії і обчислювальні методи розв'язування цих задач, чисельне моделювання гравітаційних і магнітних даних, проблеми геофізичного моніторингу геологічного середовища, екологічна безпека, статистична обробка даних, моделювання та прогнозування стану довкілля. За межами Інституту – доцент кафедри геофізики геологічного факультету Київського національного університету ім. Тараса Шевченка; доцент кафедри екології Національного Авіаційного Університету.
12. Список найважливіших робіт за звітний період (не більше 10 публікацій):

№ з/п	Назва	Видавництво, журнал (назва, номер, рік, сторінки) чи номер авторського свідоцтва	Прізвища авторів	К-сть цитув. (за даними SCOPUS; за даними Web of Science)	Імпакт фактор журналу
1	О фильтрации магнитных объектов по глубине посредством	Геоінформатика. 2015. № 3 (55). С. 52-59.	Дубовенко Ю.И., Черная О.А.	-;-	-

	аналитического продолжения в поле эквивалентных источников				
2	О фильтрации магнитных объектов по глубине посредством аналитического продолжения в поле эквивалентных источников	XIV Межд. конф. Геоинформатика. Теоретические и прикладные аспекты. 14- 17 мая 2015г., Киев, Украина.	Черная О.А., Дубовенко Ю.И.	-;-	-