

Професійне резюме (CV) Мельник Галина Володимирівна

1. ПІБ - Мельник Галина Володимирівна
2. Посада - Старший науковий співробітник
3. Місце роботи (Установа, підрозділ) - Інститут геофізики ім. С.І. Субботіна Національної академії наук України, відділ петромагнетизму і морської геофізики
4. Рік народження - 1972 рік
5. Науковий ступінь (зазначити спеціальність та рік отримання наукового ступеня) - Кандидат фізико-математичних наук 04.00.22 “геофізика”, 2010 рік.
6. Вчене звання (із зазначенням року отримання вченого звання - немає
7. Загальна кількість друкованих праць – 58
8. Загальний стаж наукової роботи - 17 років, старший науковий співробітник з 2014 року
9. Відомості про викладацьку діяльність у ЗВО (назва ЗВО, назва курсу, рік, семестр) - Не викладала
10. Керування бакалаврами, магістрами, аспірантами, докторантами – не керувала
11. Короткі відомості (до 30 слів) про основні напрями досліджень, науково-дослідний профіль, важливі посади і обов'язки за межами Установи.
Сонячно-земні зв'язки, довго – та короткоперіодні геомагнітні варіації, зв'язок між варіаціями геомагнітного поля та атмосферними параметрами. Дослідження зв'язку змін геомагнітного поля та клімату на різних часових інтервалах.
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	Імпакт фактор
1	Связь изменений климата с геомагнитным полем. 1. Пространственно-временная структура магнитного поля Земли и климата в XX столетии	Геофизический журнал. 2014. №1. С. 81 – 104 DOI: https://doi.org/10.24028/gzh.0203-3100.v36i1.2014.116153	Бахмутов В.Г., Мартазинова В.Ф., Килифарска Н.А., Мельник Г.В. Иванова Е.К.	-	-
2	Geomagnetic field and climate: Causal relations with some atmospheric variables	Izvestiya, Physics of the Solid Earth. 2015. Volume 51. Issue 5. P. 768-785. DOI: 10.1134/S1069351315050067	Kilifarska N. A., Bakhmutov V.G. Mel'nik G.V.	4	0,642

3	Связь изменений климата с геомагнитным полем. Часть 2: Возможный механизм	Геофизический журнал. 2015. №5. С. 66-92 DOI: https://doi.org/10.24028/gzh.0203-3100.v37i5.2015.111146	Килифарска Н.А., Бахмутов В.Г. Мельник Г.В.	-	-
4	Связь изменений климата с геомагнитным полем. 3. Северное и Южное полушария	Геофизический журнал. 2016. том 38. №3. С. 52 – 71 DOI: https://doi.org/10.24028/gzh.0203-3100.v37i5.2015.111146	Килифарска Н.А., Бахмутов В.Г., Мельник Г.В.	-	-
5	Galactic Cosmic Rays and Tropical Ozone Asymmetries.	Comptes Rendus de l'Academie Bulgare des Sciences. Space sciences. 2017. 70. № 7. P.1003-1010	Kilifarska N. A., Bakhmutov V.G., Melnyk G.V.	1	0.24