

Професійне резюме (CV) Корчагін Ігнат Миколайович

1. ПІБ Корчагін Ігнат Миколайович
2. Посада провідний науковий співробітник
3. Місце роботи (Установа, підрозділ) Інститут геофізики ім. С.І. Субботіна НАНУ, відділ геотермії та сучасної геодинаміки
4. Рік народження 1951
5. Науковий ступінь (зазначити спеціальність та рік отримання наукового ступеня) доктор фізико-математичних наук з 1994 року. 04.00.22 – геофізика. 1994
6. Вчене звання (із зазначенням року отримання вченого звання) професор зі спеціальності 103 “Науки про Землю, 2017 р.
7. Загальна кількість друкованих праць 748
8. Загальний стаж наукової роботи (у роках) із зазначенням посад протягом звітного періоду 41 рік, провідний науковий співробітник.
9. Відомості про викладацьку діяльність у ЗВО (назва ЗВО, назва курсу, рік, семестр). Викладацькою діяльністю не займався.
10. Керування бакалаврами, магістрами, аспірантами, докторантами. Науковий керівник здобувачів:
 - 1) Слободянюк Сергій Олександрович - спеціальність 04.00.22 – геофізика (2016 р.), диплом ДК № 033624 від 25 лютого 2016 року;
 - 2) Міненко Роман Вадимович - спеціальність 04.00.05 – геологічна інформатика (2016 р.), диплом ДК № 038874 від 29 вересня 2016 року..
11. Короткі відомості (до 30 слів) про основні напрями досліджень, науково-дослідний профіль. Важливі посади і обов'язки за межами Установи. Розробка та застосування мобільних прямопошукових технологій (геоелектричних методів і частотно-резонансного методу обробки та декодування супутникових знімків і фотографій) для пошуків та розвідки родовищ рудних та горючих корисних копалин. Оцінка перспектив нафтогазоносності пошукових блоків та локальних ділянок в Україні та в інших регіонах світу. Член спеціалізованої вченої ради Д 26.001.42 Київського національного університету ім. Тараса Шевченка (2014-2017 рр.).
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.	Структура і динаміка геофізичних полів у Західній Антарктиці: монографія	Львів: Видавництво Львівської політехніки. 2017. 340 с.	В.Г. Бахмутов, К.Р. Третьак, В.Ю. Максимчук, В.М. Глотов,	—	—

			Р.Х. Греку, Т.П. Єгорова, А.В. Залізовський, О.В. Колосков, І.М. Корчагін, В.О. Проненко		
2.	Implication of satellite images in studying potential hydrocarbon resources in the licence Blocks 9 and 11, the exclusive economic zones of Egypt and Cyprus	Геофизический журнал, 2018. 40, no. 1. P. 27-43.	Rusakov O.M., Korchagin, I.N., Yakymchuk N.A., Levashov S.P., Soloviev V.D, Bozhezha, D.N.	—	—
3.	Инновационные геоэлектрические методы: многолетний опыт применения для оперативного решения практических задач приповерхностной геофизики.	Геофизический журнал. 2018. 40. № 3. С. 97-128.	Левашов С.П., Якимчук Н.А., Корчагин И.Н.	—	—
4.	Перспективы обнаружения промышленных скоплений газа в Херсонской области по данным исследований мобильными прямопоисковыми методами	Геоінформатика. 2017. № 3. С. 5-22.	Левашов С.П., Самсонов А.И., Якимчук Н.А., Корчагин И.Н., Божежа Д.Н.	—	—
5.	Перспективы обнаружения промышленных скоплений углеводородов на Успенской площади в Одесской области по данным исследований мобильными прямопоисковыми методами	Геоінформатика. 2017. № 4. С. 8-22.	Самсонов А.И., Левашов С.П., Якимчук Н.А., Корчагин И.Н., Божежа Д.Н.	—	—
6.	Результаты оценки	Геоінформатика. 2016.	Левашов С.П.,	—	—

	перспектив нефтегазоносности участков расположения импактных структур частотно-резонансным методом обработки данных дистанционного зондирования Земли	№ 1. С. 5-21.	Якимчук Н.А., Корчагин И.Н., Божежа Д.Н., Прилуков В.В.		
7.	Operative assessment of hydrocarbon potential of prospecting block in the region of Marcellus shale spreading by the frequency-resonance method of remote sensing data processing and interpretation	15th EAGE International Conference on Geoinformatics - Theoretical and Applied Aspects. 2016, Kyiv, 10-13 May 2016. 5 pages. DOI: 10.3997/2214-4609.201600450	Levashov S.P., Yakymchuk N.A., Korchagin, I.N., Bozhezha D.N. and Prylukov V.V.	—	—
8.	Mobile Technology of Frequency-Resonance Processing and Interpretation of Remote Sensing Data: The Results of Application in Different Region of Barents Sea	Offshore Technology Conference. 2015, March 23 doi:10.4043/25578-MS	Yakymchuk N.A., Levashov S.P., Korchagin I.N., & Bozhezha D.N.	—	—
9.	Технология частотно-резонансной обработки и интерпретации данных ДЗЗ: результаты апробации и перспективы дальнейшего применения при поисках и разведке рудных полезных ископаемых	Геоинформатика. 2015. № 2. С. 5-19	Левашов С.П., Якимчук Н.А., Корчагин И.Н., Божежа Д.Н.	—	—
10.	Результаты детальных геофизических исследований с целью поисков скоплений углеводородов в пределах Украинского щита	Геоинформатика. 2014. № 2. С. 5-21.	Левашов С.П., Якимчук Н.А., Корчагин И.Н., Божежа Д.Н., Шуст Д.Р.	—	—