

В. І. Горбачук

## Максименко Сергій Іванович



**МАКСИМЕНКО Сергій Іванович** (16. 03. 1974, смт Іванків Київ. обл.) – математик. Доктор фізико-математичних наук (2011), член-кореспондент НАНУ (2018). Закінчив Український педагогічний університет (Київ, 1995). Від 1998 працює в Інституті математики НАНУ (Київ): 2013–14 – провідний науковий співробітник, 2015–16 – завідувач відділу топології, від 2016–18 – провідний науковий співробітник, від 2018 – завідувач відділу алгебри і топології. Наукові дослідження: маловимірна топологія, теорія гомотопій, алгебраїчна та диференціаль. топологія, динам. системи, теорія особливостей.

### Основні праці

Топологические методы в изучении групп преобразований многообразий // Пр. Ін-ту математики НАНУ. К., 2006. Т. 61 (співавт.); Image of a shift map along the orbits of a flow // Indiana University Mathematics J. 2010. Vol. 59, № 5; Local inverses of shift maps along orbits of flows // Osaka J. Mathematics. 2011. Vol. 48, № 2; Homotopy types of right stabilizers and orbits of smooth functions on surfaces // Ukrainian Mathematical J. 2012. Vol. 64, № 9; Kolmogorov-Sinai entropy via separation properties of order-generated  $\sigma$ -algebras // Discrete and Continuous Dynamical Systems. Series A (DCDS-A). 2014. Vol. 34, № 5 (співавт.); Топологічна стабільність неперервних функцій відносно усереднень // УМЖ. 2016. Т. 68 (співавт.).

### **Бібліографічний опис:**

Максименко Сергій Іванович / В. І. Горбачук // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. – К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2017. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-60887>. – Останнє поновлення : 2018.

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).