

Шегельман Илья Романович

д-р техн. наук, профессор, заведующий кафедрой

Васильев Алексей Сергеевич

канд. техн. наук, доцент

Суханов Юрий Владимирович

канд. техн. наук, доцент

ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет»

г. Петрозаводск, Республика Карелия

ПУБЛИКАЦИОННАЯ И ИЗОБРЕТАТЕЛЬСКАЯ АКТИВНОСТЬ УЧЕНЫХ УНИВЕРСИТЕТОВ: МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «СТАНКИН»

***Аннотация:** приведены показатели публикационной и изобретательской активности ученых Московского государственного технологического университета «СТАНКИН», занявшего согласно рейтингу «Forbes» 53-е место в числе лучших университетов России.*

***Ключевые слова:** база знаний, индекс Хирша, интеллектуальная собственность, наукометрические показатели, объекты интеллектуальной собственности, патент, публикации, результаты интеллектуальной деятельности, цитирование.*

Приведены показатели публикационной и изобретательской активности ученых Московского государственного технологического университета «СТАНКИН» (МГТУ «Станкин»), занявшего согласно рейтингу «Forbes» 53-е место в числе лучших университетов России [1]. Используются база данных РИНЦ и база данных ФИПС по состоянию на 04.08.2019 (сокращения: патенты на изобретения – ИЗ, патенты на полезные модели – ПМ, программы для ЭВМ – ПрЭВМ, базы данных – БД, Топология интегральных микросхем – ТИМ).

Публикационная активность МГТУ «Станкин» по состоянию на 04.08.2019 г. характеризуется следующими показателями.

На сайте РИНЦ зарегистрировано 926 ученых МИСИС, 15 из них имеют индекс Хирша от 20 (А.А. Верещака) до 52 (С.Н. Григорьев), у одного (А.Р. Маслов) индекс Хирша равен 18, у трех – индекс Хирша равен 17, у пяти – 15.

По показателю «индекс Хирша в РИНЦ» первые 10 ученых-лидеров МГТУ «Станкин» имеют следующие показатели: С.Н. Григорьев – 52 (по ядру РИНЦ – 25), И.Ю. Смуров – 35 (по ядру РИНЦ – 30), А.Г. Схиртладзе – 26 (по ядру РИНЦ – 7), В.А. Гречишников – 25 (по ядру РИНЦ – 5), Г.М. Мартинов – 24 (по ядру РИНЦ – 7), А.С. Верещака – 22 (по ядру РИНЦ – 15), Ю.Е. Петухов – 22 (по ядру РИНЦ – 4), М.П. Козочкин – 21 (по ядру РИНЦ – 9), В.В. Кузин – 21 (по ядру РИНЦ – 14), А.В. Гусаров – 21 (по ядру РИНЦ – 18).

По показателю «количество публикаций в РИНЦ» первые 10 ученых-лидеров МГТУ «Станкин» имеют следующие показатели: А.Г. Схиртладзе – 686, С.Н. Григорьев – 629, И.Ю. Смуров – 325, В.А. Гречишников – 260, Сосенушкин – 248, М.П. Козочкин – 205, Р.С.М. Торресильянс – 187, В.В. Юркевич – 187, М.А. Волосова – 185, А.Р. Маслов – 185.

По показателю «число цитирований в РИНЦ» первые 10 ученых-лидеров МГТУ «СТАНКИН» имеют следующие показатели: С.Н. Григорьев – 8712, А.Г. Схиртладзе – 4831, И.Ю. Смуров – 4653, А.С. Верещака – 2475, В.А. Гречишников – 2193, Г.М. Мартинов – 1815, М.П. Козочкин – 1758, Ю.М. Соломенцев – 1730, Ф.С. Сабиров – 1550, Р.С.М. Торресильянс – 1488.

Патентная активность МГТУ «СТАНКИН» по состоянию на 04.08.2019 характеризуется следующими показателями: на имя МГТУ «СТАНКИН» получено 515 патентов (304 – на ИЗ, 211 – на ПМ), в 2011 г. – 20 патентов (10 – на ИЗ, 10 – на ПМ), в 2012 г. – 52 патента (29 – на ИЗ, 23 – на ПМ), в 2013 г. – 56 патентов (27 – на ИЗ, 29 – на ПМ), в 2014 г. – 51 патент (35 – на ИЗ, 16 – на ПМ), в 2015 г. – 37 патентов (22 – на ИЗ, 15 – на ПМ), в 2016 г. – 61 патент (23 – на ИЗ, 38 – на ПМ), в 2017 г. – 55 патентов (25 на ИЗ, 30 – на ПМ), в 2018 г. – 30 патентов (13 – на ИЗ, 17 – на ПМ), 2019 г. – 8 патентов (4 – на ИЗ, 4 – на ПМ). На имя МГУ с 2013 по настоящее время зарегистрировано 186 – ПрЭВМ, 1 – БД, 0 – ТИМ.

Анализ свидетельствует о высоком уровне публикационной и изобретательской активности ученых МГТУ «Станкин».

Список литературы

1. Казьмина И. Forbes представляет новый рейтинг лучших вузов России / И. Казьмина, А. Сафронова, А. Миткевич. – Режим доступа: <https://www.forbes.ru/karera-i-svoy-biznes/378695-universitety-dlya-budushchey-elity-100-luchshih-vuzov-rossii-po-versii>