

Шегельман Илья Романович

д-р техн. наук, профессор, заведующий кафедрой

Кирилина Валентина Михайловна

канд. биол. наук, доцент

Блажевич Любовь Евгеньевна

канд. биол. наук, доцент

Смирнова Ольга Евгеньевна

старший преподаватель

ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет»

г. Петрозаводск, Республика Карелия

ПУБЛИКАЦИОННАЯ И ИЗОБРЕТАТЕЛЬСКАЯ АКТИВНОСТЬ УЧЕНЫХ КУБАНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

***Аннотация:** авторами дана характеристика показателей публикационной и изобретательской активности ученых Кубанского государственного технологического университета на основе использования баз знаний Российского индекса научного цитирования и Федерального института промышленной собственности.*

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

Настоящая работа развивает исследования ПетрГУ, направленные на формирование баз знаний о показателях публикационной и изобретательской активности ученых и университетов РФ. Ниже с использованием баз знаний российского индекса научного цитирования и Федерального института промышленной собственности дана характеристика показателей публикационной и изобретательской активности ученых Кубанского государственного технологического университета (КубГТУ).

Для оценки публикационной активности ученых КубГТУ использована база данных РИНЦ по состоянию на 23.07.2019.

Для оценки патентной активности – патентования результатов интеллектуальной деятельности КубГТУ использована база данных ФИПС по состоянию на 23.07.2019.

Ниже использованы следующие сокращения: патенты на изобретения – ИЗ, патенты на полезные модели – ПМ, программы для ЭВМ – ПрЭВМ, базы данных – БД, Топология интегральных микросхем – ТИМ.

Публикационная активность КубГТУ по состоянию на 23.07.2019 характеризуется следующими показателями. На сайте РИНЦ зарегистрировано 1818 ученых КубГТУ, 18 из них имеют индекс Хирша от 19 (Карандей В.Ю.) до 38 (Денисенко В.В.), у троих – индекс Хирша равен 18, у семи – индекс Хирша равен 17, у восьми – 16, у семи – 15.

По показателю «индекс Хирша в РИНЦ» первые 10 ученых-лидеров КубГТУ имеют следующие показатели: Денисенко В.В. – 38, Касьянов Г.И. – 36, Булатов А.И. – 36, Щепакин М.Б. – 29, Воркачев С.Б. – 28, Росляков Ю.Ф. – 26, Рыбьянцева М.С. – 26, Савенок О.В. – 24, Романов Д.А. – 24, Молчун А.С. – 23.

По показателю «количество публикаций в РИНЦ» первые 10 ученых-лидеров КубГТУ имеют следующие показатели: Касьянов Г.И. – 1337, Росляков Ю.Ф. – 514, Татарченко И.И. – 436, Савенок О.В. – 426, Тарасенко Н.А. – 328, Красина И.Б. – 373, Денисенко В.В. – 370, Лобанов В.Г. – 367, Бутина Е.А. – 344, Булатов А.И. – 342. Щербаков В.Г. – 3561, Росляков Ю.Ф. – 3516,

По показателю «число цитирований в РИНЦ» первые 10 ученых-лидеров КубГТУ имеют следующие показатели: Касьянов Г.И. – 10280, Воркачев С.Г. – 7504, Булатов А.И. – 4750, Лобанов В.Г. – 3758, Савенок О.В. – 3726, Щепакин М.Б. – 3616, Денисенко В.В. – 3022, Шмалько Н.А. – 2872.

Патентная активность КубГТУ по состоянию на 23.07.2019 характеризуется следующими показателями. На имя КубГТУ в общей сложности было получено 3245 патентов (2734 – на ИЗ, 511 – на ПМ), в 2011 – 115 патентов (68 – на ИЗ, 47 – на ПМ), в 2012 г. – 103 патента (67- на ИЗ, 36 – на ПМ), в 2013 г. – 77

патентов (43 – на ИЗ, 34 – на ПМ), в 2014 г. – 125 патентов (99 – на ИЗ, 26 – на ПМ), в 2015 г. – 131 патент (114 – на ИЗ, 17 – на ПМ), в 2016 г. – 166 патентов (138 – на ИЗ, 28 – на ПМ), в 2017 г. – 147 патентов (129 на ИЗ, 18 – на ПМ), в 2018 г. – 116 патента (91 на ИЗ, 25 – на ПМ),. 2019 г. – 68 патентов (60 – на ИЗ, 8 – на ПМ). На имя КубГТУ зарегистрировано 667 – ПрЭВМ, 440 – БД, 0 – ТИМ.