**ПУБЛИКАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ НАУЧНЫХ СОТРУДНИКОВ И ПЕДАГОГИЧЕСКИХ И РАБОТНИКОВ БГУИР**

*Результаты анализа* *публикационной активности работников БГУИР в 2021 году, а также в период 2017-2021гг. представлены в 10 гистограммах, которые отражают публикационную активность в соответствии с индикаторами* ***“Научное лидерство”*** *и* ***“Научный кадровый резерв”*** *наукометрического* ***рейтинга SIR****, а также с учетом* основного места работы в штате в *БГУИР авторов публикаций (факультет/кафедра; НИЛ(Ц)/НИЧ).*

Количественное распределение публикаций, размещенных в базе Scopus в 2021 году в соответствие со значением индикатора ***“Научное лидерство”* рейтинга SIR** (Гистограмма 1). Представлено количество научных публикаций структурных подразделений БГУИР (кафедр, НИЛ/НИЦ) в Scopus в 2021 г., в которых первыми авторами являются штатные сотрудники, внесшими наибольший вклад в создание публикации. Распределение публикаций, размещенных в базе Scopus в 2021 г., в соответствие со значением индикатора ***“Научный кадровый резерв”* рейтинга SIR** (Гистограмма 2). Представлено количество авторов, являющихся штатными работниками кафедр и НИЛ/НИЦ в общем объеме публикаций БГУИР в базе Scopus в 2021 г.

Гистограмма 1 Гистограмма 2

**ПУБЛИКАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ СТРУКТУРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ БГУИР ЗА 5 ЛЕТ (2017-2021 гг.)**

Сравнительные данные о публикациях в базе Scopus, в списке авторов которых первым автором является сотрудник БГУИР, в соответствии с индикатором ***“Научное лидерство”*** **рейтинга SIR** (Гистограмма 3). Как показал анализ распределения публикаций, публикационная активность ППС кафедр, как минимум, на порядок выше, чем в НИЧ.

На протяжении пятилетнего периода 2017-2021 гг. наибольшее количество публикаций с научным лидерством преподавателей кафедр и сотрудников НИЧ имело место в 2019 году, наименьшее количество таких публикаций размещено в изданиях Scopus в 2021 году.

Сравнительные данные о **количестве авторов публикаций в базе Scopus, являющихся штатными сотрудниками кафедр и НИЧ, в общем объеме публикаций университета в соответствии с** индикатором ***“Научный кадровый резерв”* рейтинга** SIR (Гистограмма 4).

Гистограмма 3 Гистограмма 4

**РЕЗУЛЬТАТЫ ПУБЛИКАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ НИЛ/НИЦ НИЧ** **ЗА 5 ЛЕТ (2017-2021гг.)**

Распределение авторов публикаций, размещенных в базе Scopus за 5 лет, – научных сотрудников НИЧ БГУИР – в соответствии с индикатором ***“Научный кадровый резерв” рейтинга*** *SIR* **(**Гистограмма 5**). П**редставлено **количество авторов публикаций – сотрудников НИЧ БГУИР в общем объеме публикаций университета**

Гистограмма 5

Распределение публикаций, размещенных в базе Scopus за 5 лет, в соответствии с индикатором ***“Научное лидерство”* рейтинга SIR** (Гистограмма 6). Представлено количество публикаций, в списке авторов которых первым автором является сотрудник НИЧ БГУИР

Гистограмма 6

**РЕЗУЛЬТАТЫ ПУБЛИКАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ НА ФАКУЛЬТЕТАХ ЗА 5 ЛЕТ (2017-2021гг.)**

Распределение авторов публикаций, размещенных в базе Scopus, в соответствии с индикатором ***“Научный кадровый резерв”* рейтинга** SIR (Гистограмма 7). Представлено **количество авторов публикаций из числа научно-педагогических работников факультетов БГУИР в общем объеме публикаций университета**

Гистограмма 7

Распределение публикаций, размещенных в базе Scopus в период 2017-2021гг. в соответствии с индикатором ***“Научное лидерство”* рейтинга SIR** (Гистограмма 8), представлено количество публикаций, в списке авторов которых первыми авторами являются научно-педагогические работники факультетов БГУИР

 Гистограмма 8

**РЕЗУЛЬТАТЫ ЦИТИРОВАНИЯ ПУБЛИКАЦИЙ**

Результаты анализа цитирования публикаций (самоцитирование исключено) в базе Scopus за 5 лет (2017-2021) по принципу ***“основное место работы автора – кафедра”***

 Гистограмма 9.

|  |  |
| --- | --- |
| **кафедра** | **цитирование** |
| МНЭ | 2208 |
| Защиты информации | 235 |
| ПИКС | 1007 |
| Физики | 134 |
| ЭВС | 185 |
| ЭВМ | 23 |
| ПОИТ | 81 |
| Высшей математики | 51 |
| ИРТ | 50 |
| Информатики | 179 |
| ЭТТ | 121 |
| ИКТ | 2 |

**РЕЗУЛЬТАТЫ ЦИТИРОВАНИЯ ПУБЛИКАЦИЙ**

Цитирование публикаций (самоцитирование исключено) в базе Scopus за 5 лет (2017-2021) по принципу “**Основное место работы автора –** **НИЛ/НИЦ НИЧ**”.

 Гистограмма 10

|  |  |
| --- | --- |
| **Подразделение НИЧ** | **Цитирование** |
| НИЛ 1.7 | 134 |
| НИЧ 1.9 | 50 |
| НИЛ 4.2 | 397 |
| НИЛ 4.3 | 431 |
| НИЛ 4.4 | 44 |
| НИЛ 4.5 | 245 |
| НИЛ 4.6 | 731 |
| НИЛ 4.7 | 386 |
| НИЛ 4.8 | 342 |
| НИЛ 4.10 | 198 |
| НИЛ 4.11 | 971 |
| НИЛ 4.12 | 47 |
| НИЛ 5.2 | 235 |
| НИЛ 5.3 | 297 |
| НИЧ 9.1 | 244 |