



Тверской  
государственный  
университет

# Рейтинг профессорско- преподавательского состава ТвГУ

по результатам работы в 2020 году





# Показатели оценки деятельности

№	Наименование показателя	Критериальное значение/ балл для суммирования
1.	Наличие учёной степени:	
	- кандидат наук;	+1
	- доктор наук.	+3
2.	Наличие учёного звания:	
	- доцент;	+1
	- профессор	+3
3.	Учебники и учебные пособия с грифами УМО, МОН, других федеральных органов исполнительной власти	+ 3 за каждое
4.	Учебники и учебные пособия с другими грифами (научно-методического совета ТвГУ и пр.)	+ 2 за каждое
5.	Учебники и учебные пособия без грифов	+ 1 за каждое
6.	Наличие электронных образовательных ресурсов по преподаваемым дисциплинам в базе электронных образовательных ресурсов ТвГУ	+1 за каждый



# Показатели оценки деятельности

7.	Количество студентов и аспирантов – участников конкурсов и олимпиад, чьим научным руководителем является преподаватель:	
	- всероссийского уровня;	0 +2
	- международного уровня.	0 +3
8.	Количество студентов и аспирантов – победителей и призеров конкурсов и олимпиад, чьим научным руководителем является преподаватель:	
	- всероссийского уровня;	0 +2
	- международного уровня.	0 +3
9.	Количество студентов и аспирантов – участников научных конференций, чьим научным руководителем является преподаватель:	
	- всероссийского уровня;	0 +2
	- международного уровня.	0 +3
10.	Количество студентов и аспирантов – победителей и призеров научных конференций, чьим научным руководителем является преподаватель:	
	- всероссийского уровня;	0 +2



# Показатели оценки деятельности

11.	Наличие положительных результатов освоения студентами дисциплин федерального компонента по результатам ФЭПО и других видов внешнего тестирования	-3 0 +3
12.	Результат оценки деятельности преподавателя глазами студента	-3 0 +1 +2 +3
13.	Руководство образовательными программами:	
	- подготовки бакалавров;	+1
	- подготовки магистров;	+1
	- Аспирантуры	+1
14.	Публикации научных статей в журналах, включенных в системы Scopus и Web of Science	+2 за каждую
15.	Публикации научных статей в журналах, включенных в перечень ВАК, за исключением статей, учтенных в показателе 14	+1 за каждую
16.	Количество монографий, изданных за рубежом или во внешней печати	0 +3
17.	Количество монографий, не учтенных в пункте 16	0 +2



# Показатели оценки деятельности

18.	Вхождение в редакционную коллегию научного журнала, включенного в перечень ВАК	+1
19.	Индекс Хирша преподавателя по РИНЦ	0 +6
20.	Индекс Хирша преподавателя по Scopus	0 +6
21.	Подача заявки в качестве руководителя на конкурс финансируемых проектов (внешнее финансирование)	<b>+1</b> за каждую
22.	Участие в финансируемых фундаментальных или прикладных научных исследованиях (внешнее финансирование)	<b>+1</b> за каждое
23.	Руководство проектами, финансируемыми НИР (внешнее финансирование)	+1
24.	Наличие аспирантов и соискателей, защитившихся в срок или в течение года после окончания аспирантуры	+3 за каждого
25.	Защита докторантов	+1 за каждого
26.	Участие в работе диссертационных советов:	
	- председатель	+3
	- ученый секретарь	+2
	- участие в работе совета	+1



-





# Показатели оценки деятельности

27.	Организация на базе ТвГУ научных конференций с изданием сборников научных трудов и публикацией в Интернете (председатель или ответственный за проведение):	
	- всероссийских;	+2
	- международных.	+2
28.	Вхождение в программный комитет научной конференции с изданием сборников научных трудов и публикацией в Интернете:	
	- всероссийских;	+1
	- международных.	+1
29.	Наличие объектов интеллектуальной собственности:	
	- патент на изобретение	+3 за каждый
	- патент на полезную модель, промышленный образец	+2 за каждый
	- программный продукт, база данных	+1 за каждый
30.	Прочие личные достижения	+1 за каждое



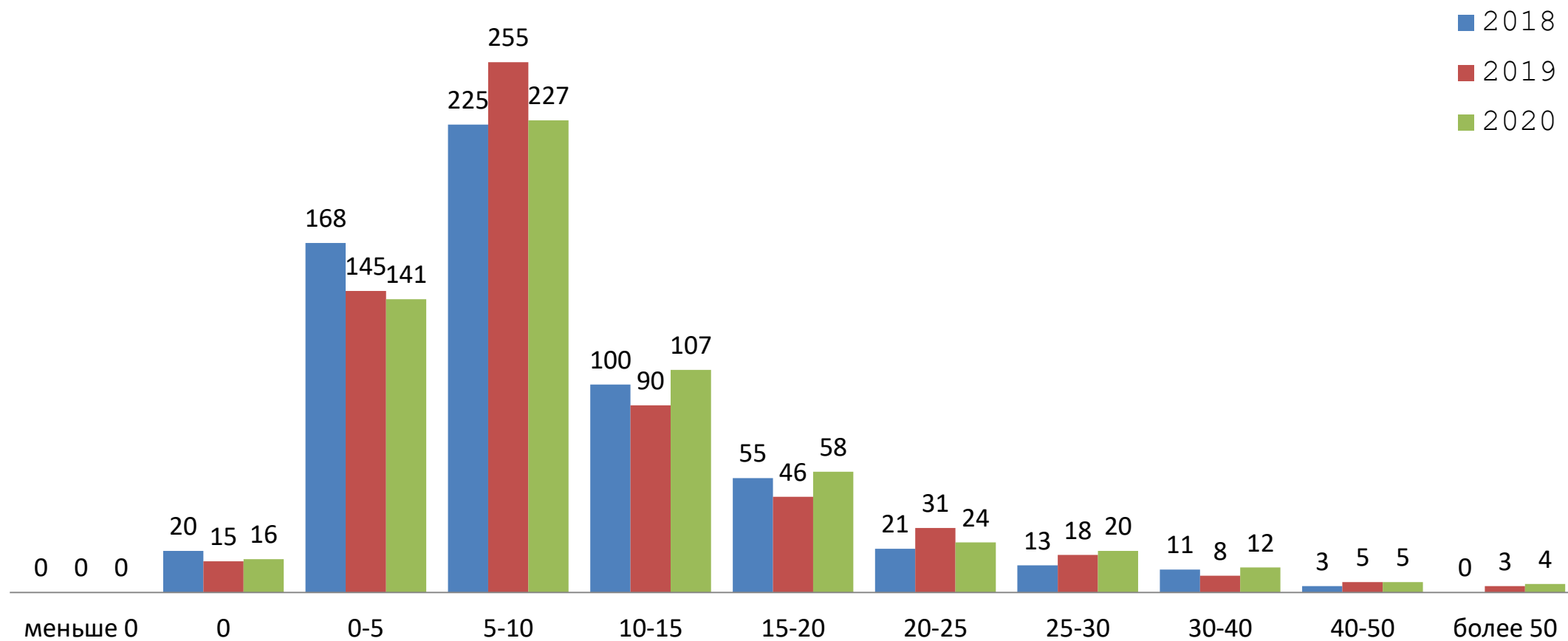
# Первичная информация

- 1, 2 – управление кадров;
- 3-5, 14-17 – модуль «Публикации» ИАС РНД;
- 6, 29 – модуль «ОИС» ИАС РНД;
- 7-10, 18, 27, 28 – интегрирующий модуль «Отчеты факультетов и кафедр»;
- 11, 12 – управление качества, лицензирования и аккредитации;
- 13, 24, 25 – управление образовательных программ;
- 19, 20 – сайты [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru) и [www.scopus.com](http://www.scopus.com);
- 21-23 – модуль «НИР» ИАС РНД;
- 26 – модуль «Диссертации» ТвГУ;
- 30 – по представлению институтов и факультетов.





# Университет в целом 2018-2020







# Средние значения

2018 год



2019 год

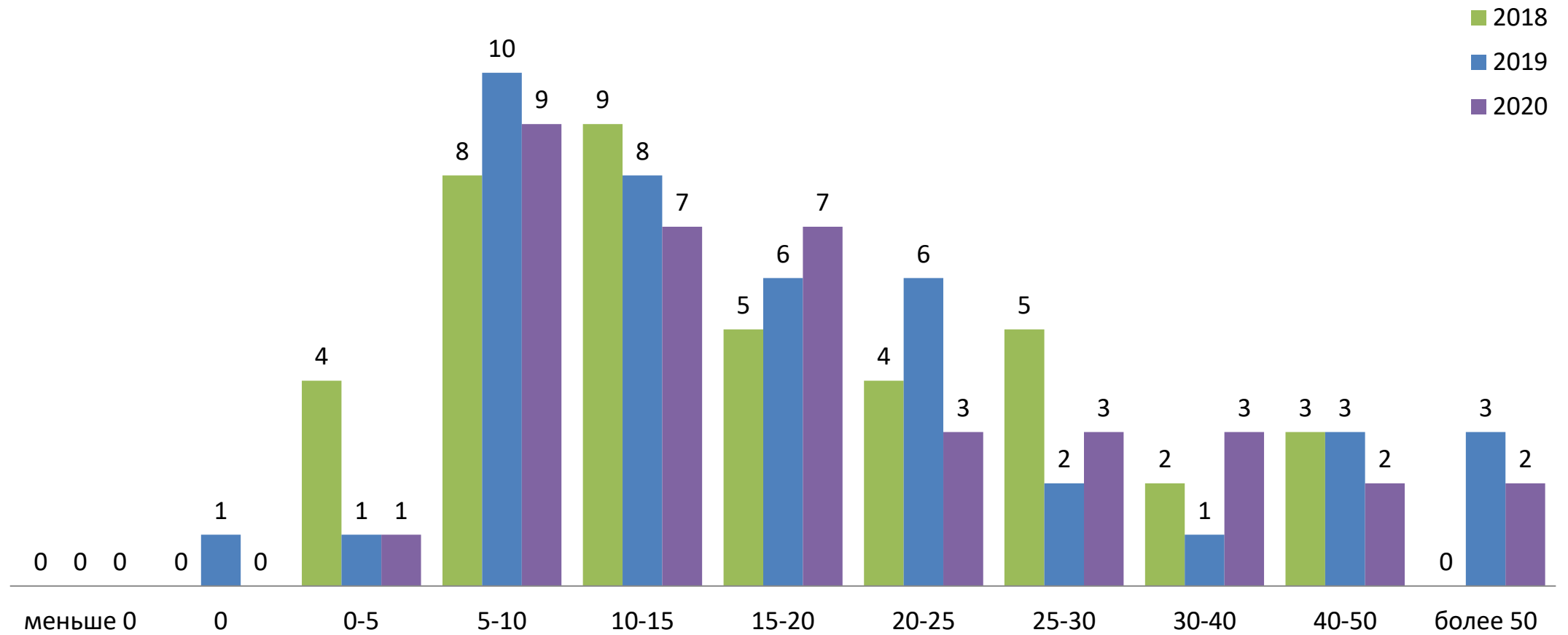


2020 год



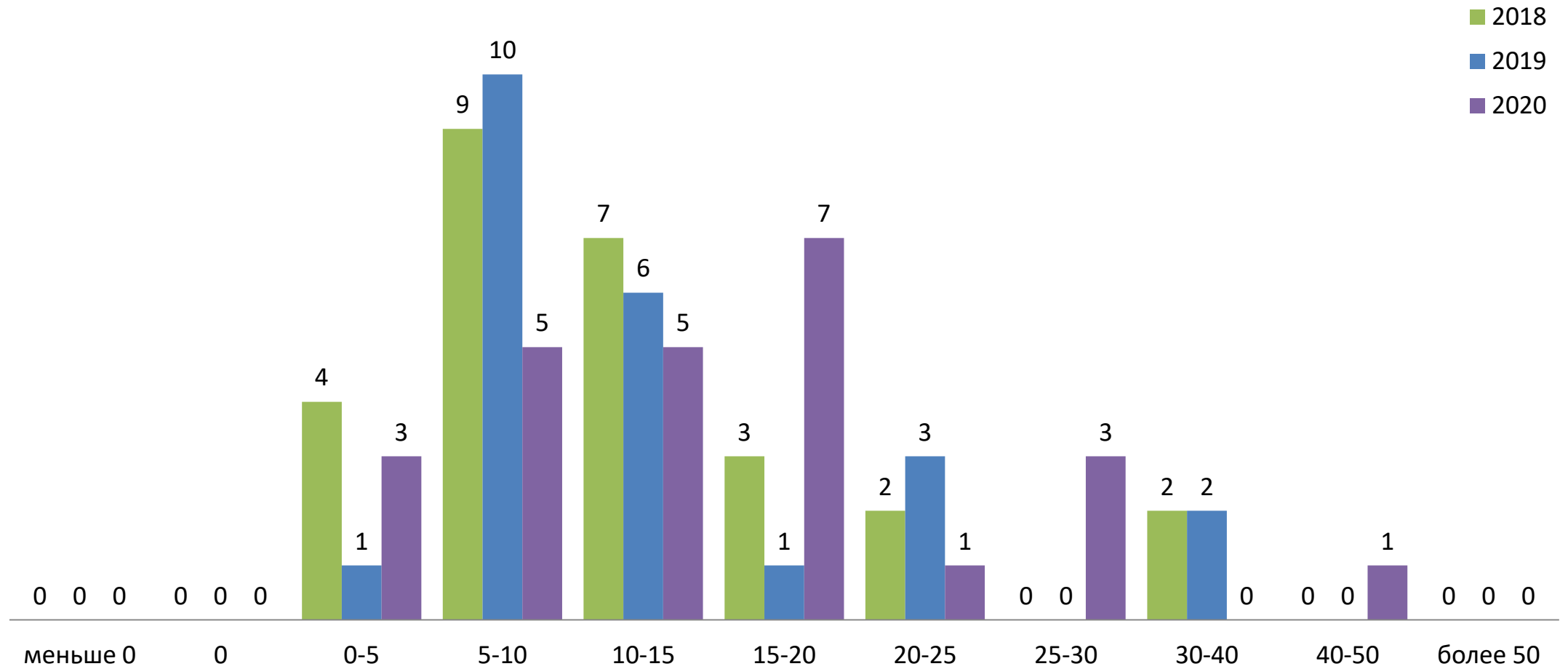


# ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ факультет



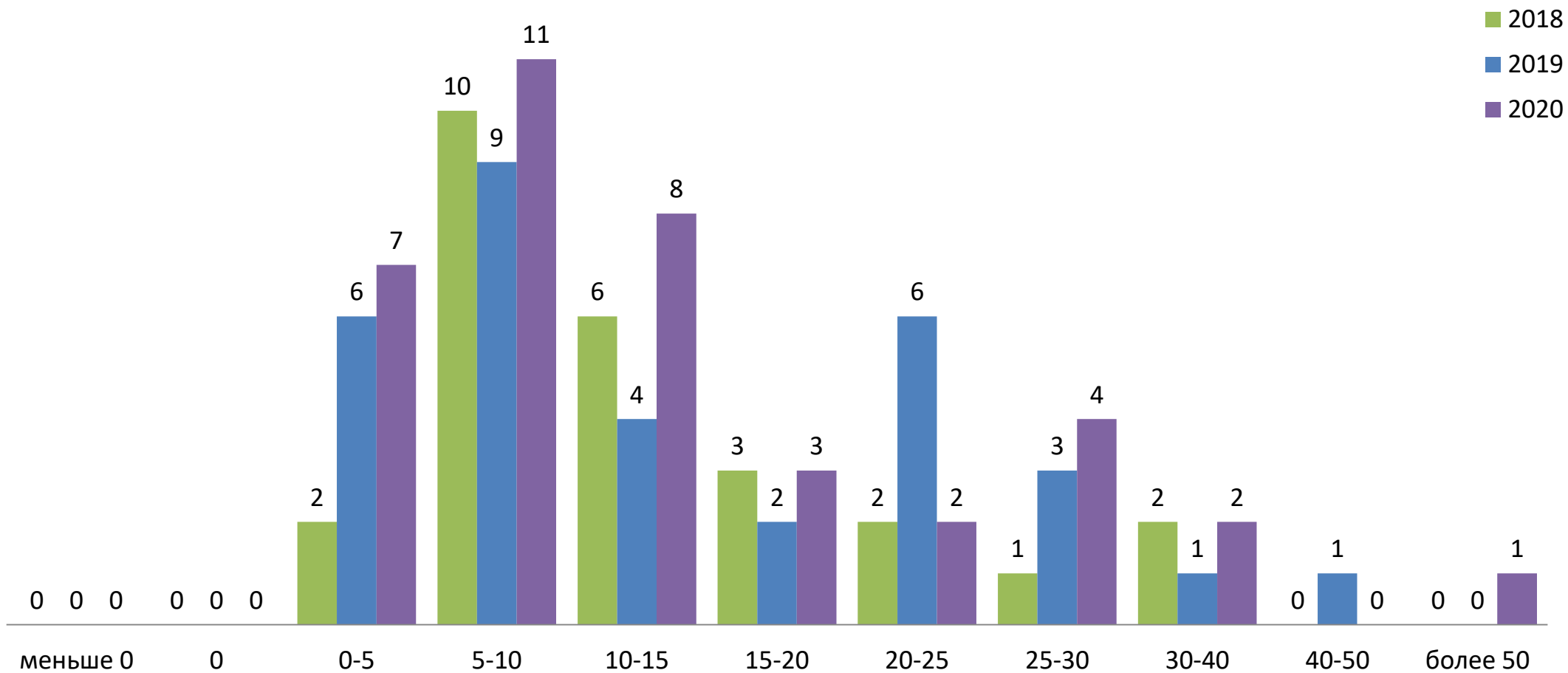


# Биологический факультет



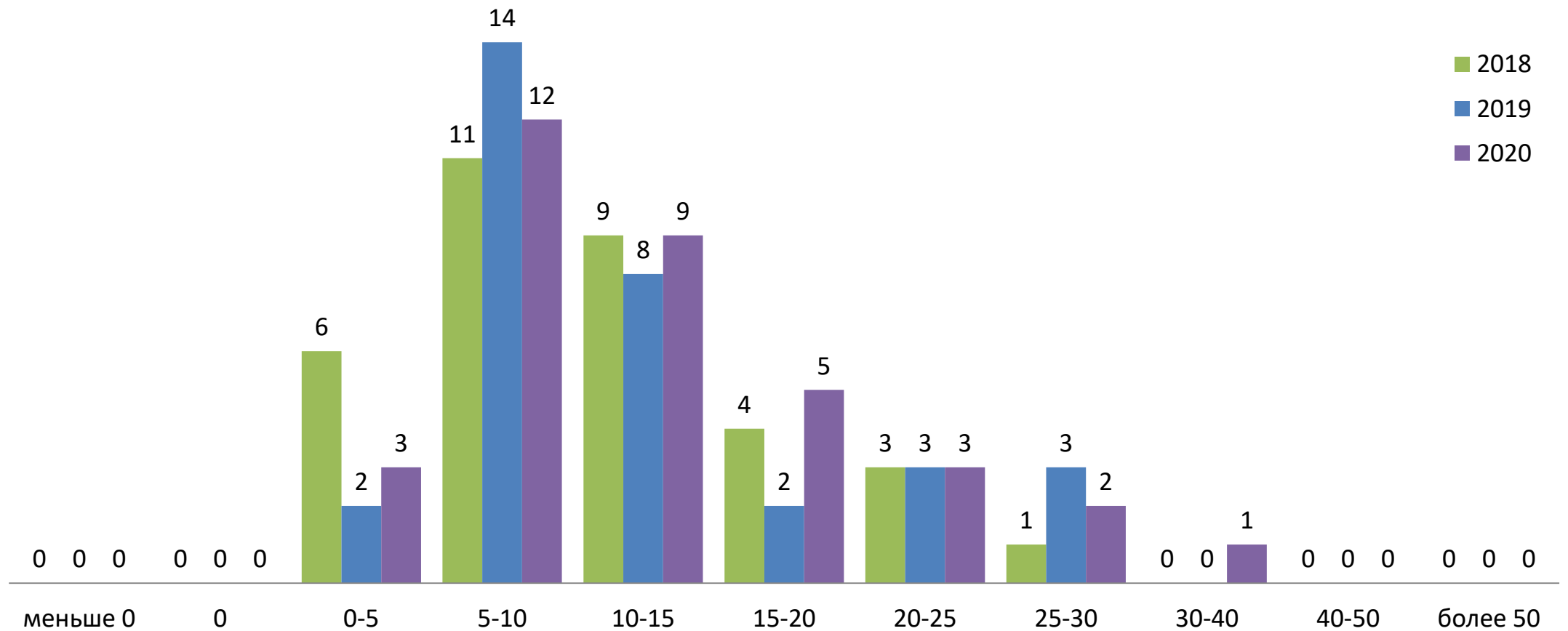


# Химико-технологический факультет



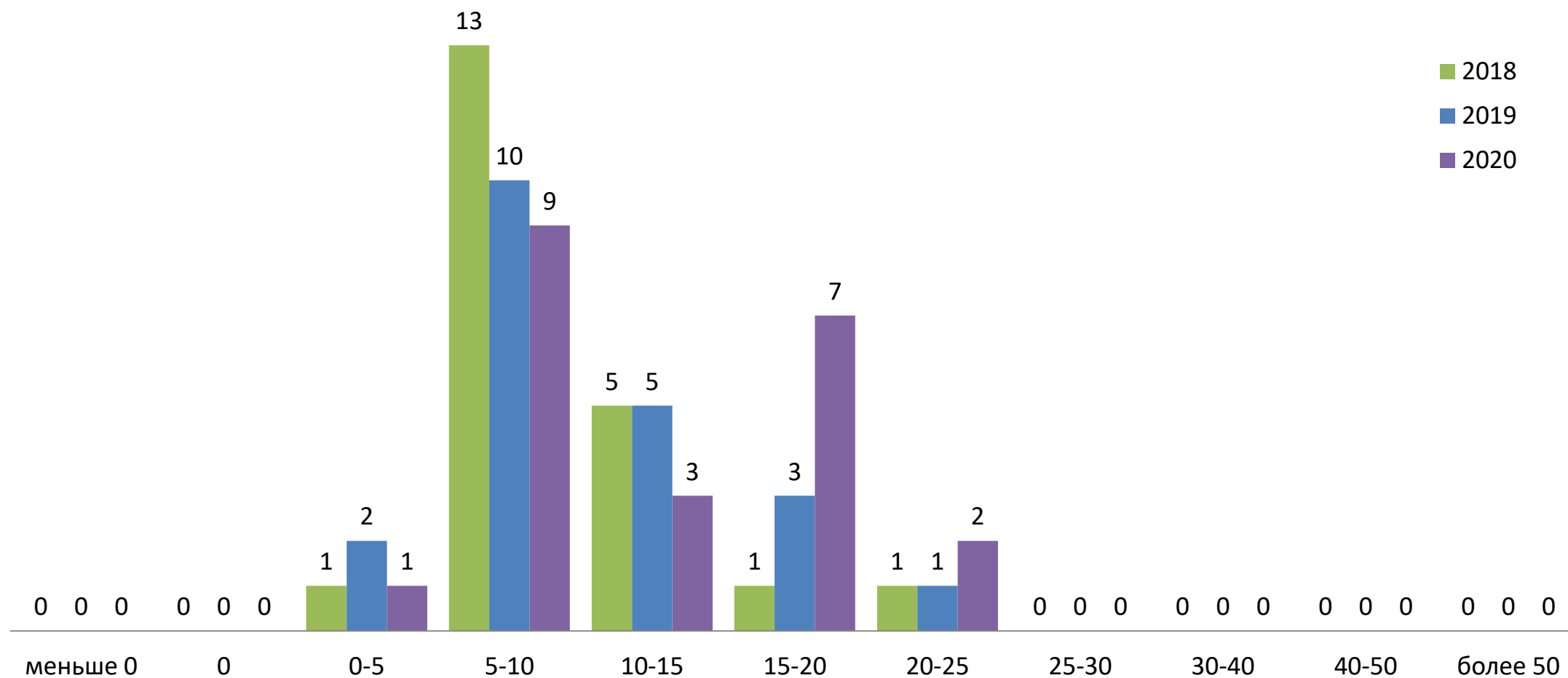


# Юридический факультет



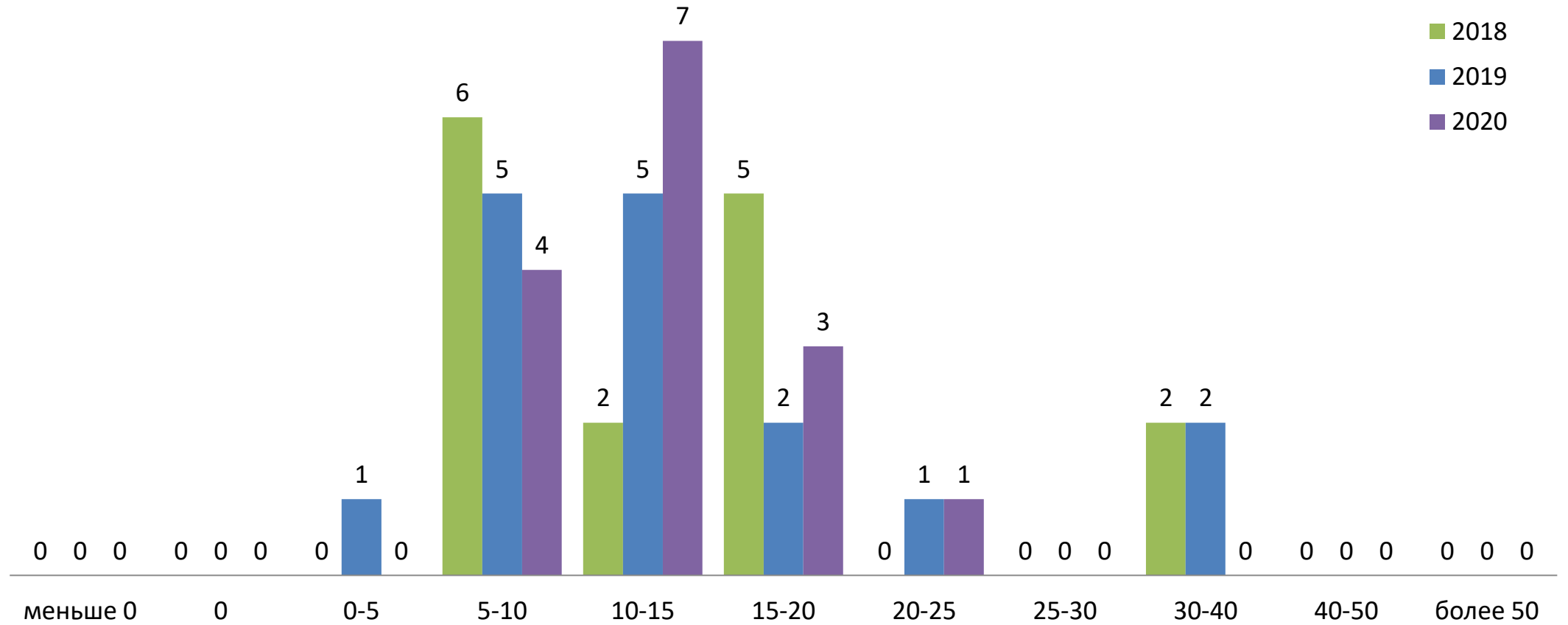


# Факультет географии и ГЕОЭКОЛОГИИ



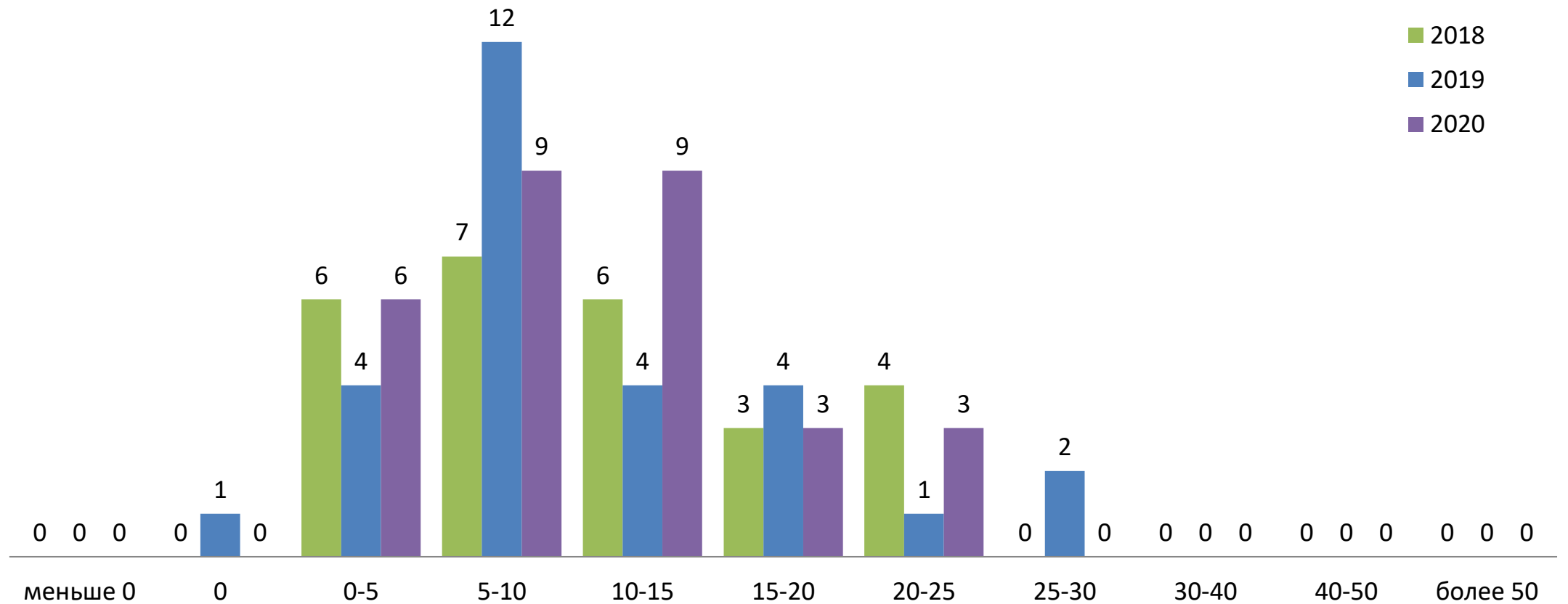


# Факультет ПСИХОЛОГИИ





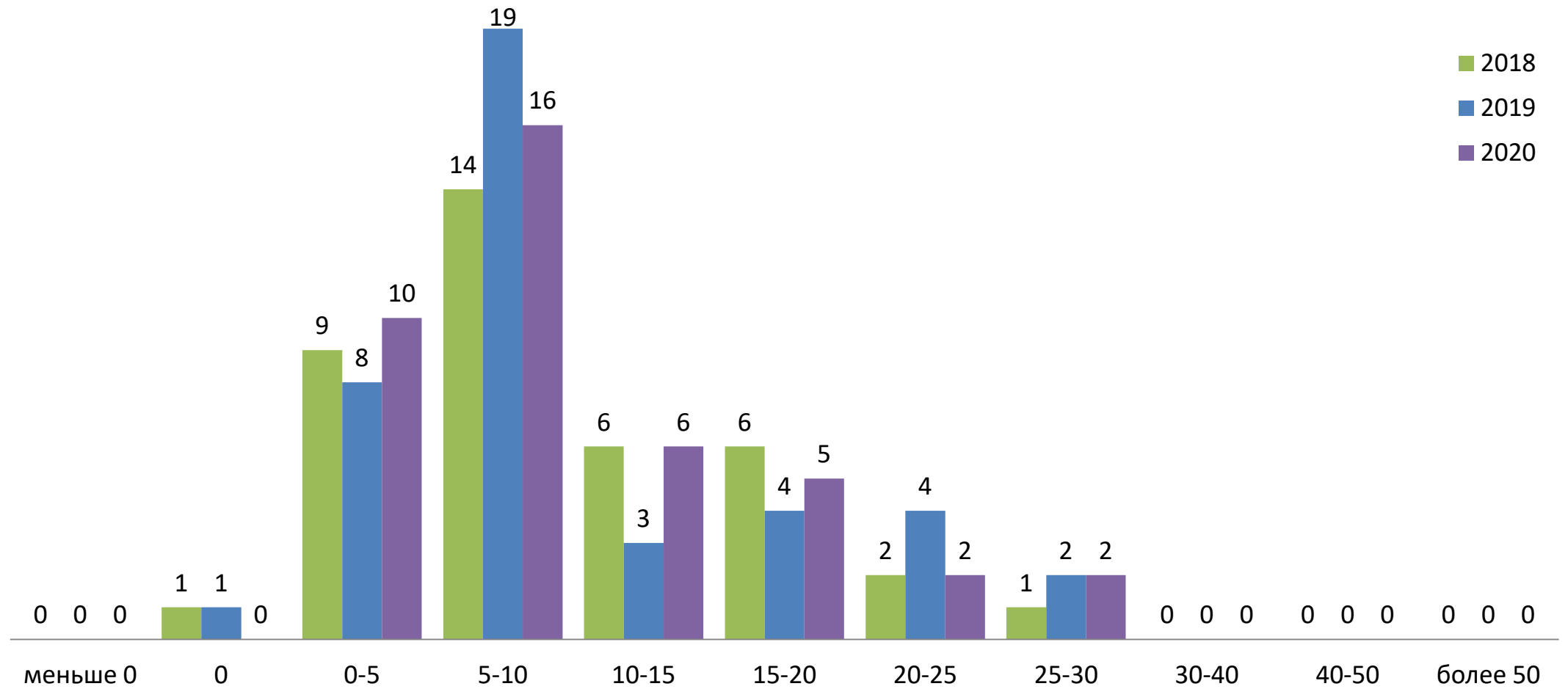
# Исторический факультет





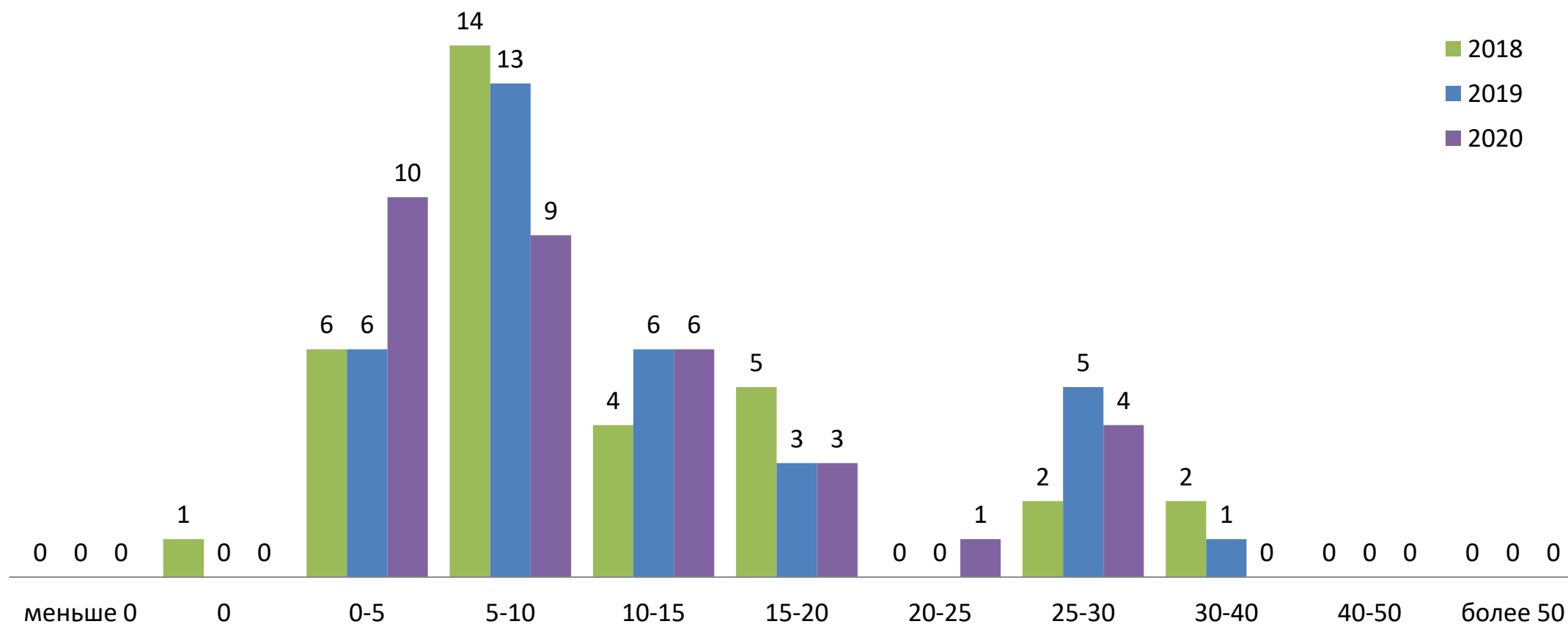


# Математический факультет



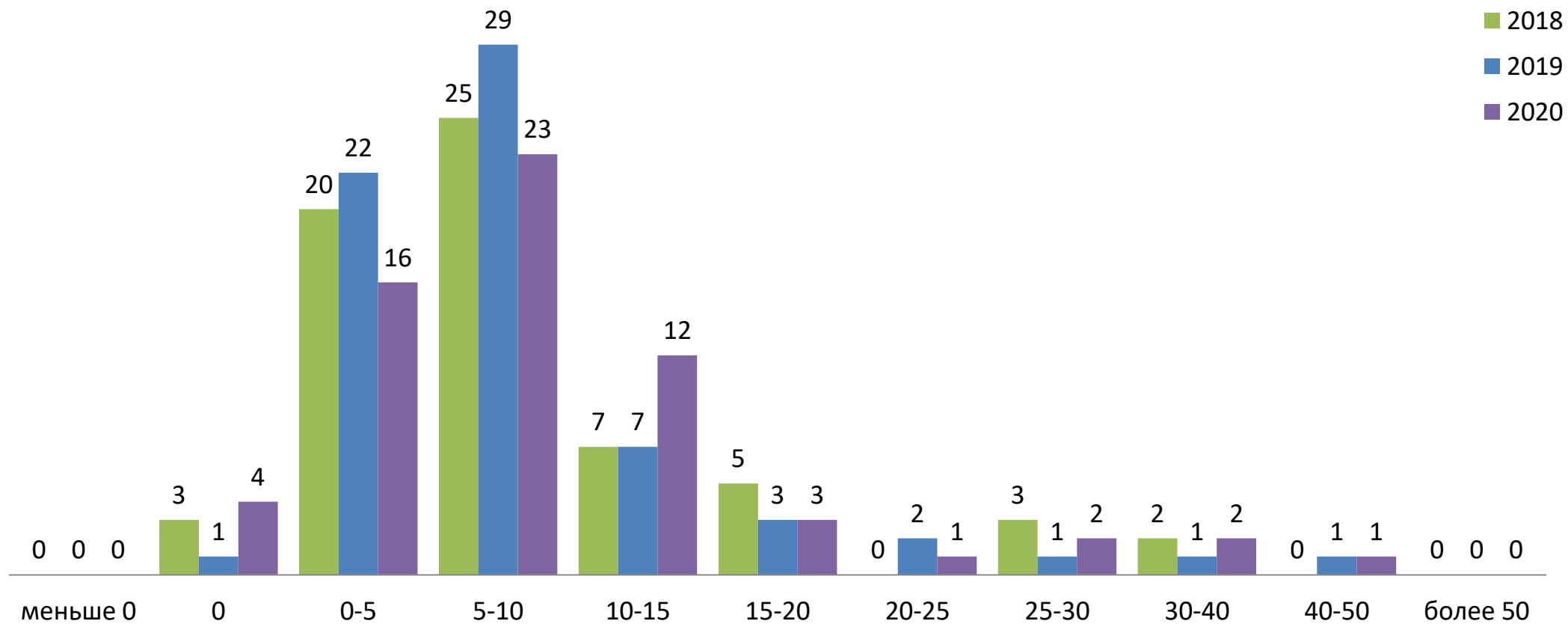


# Факультет прикладной математики и кибернетики



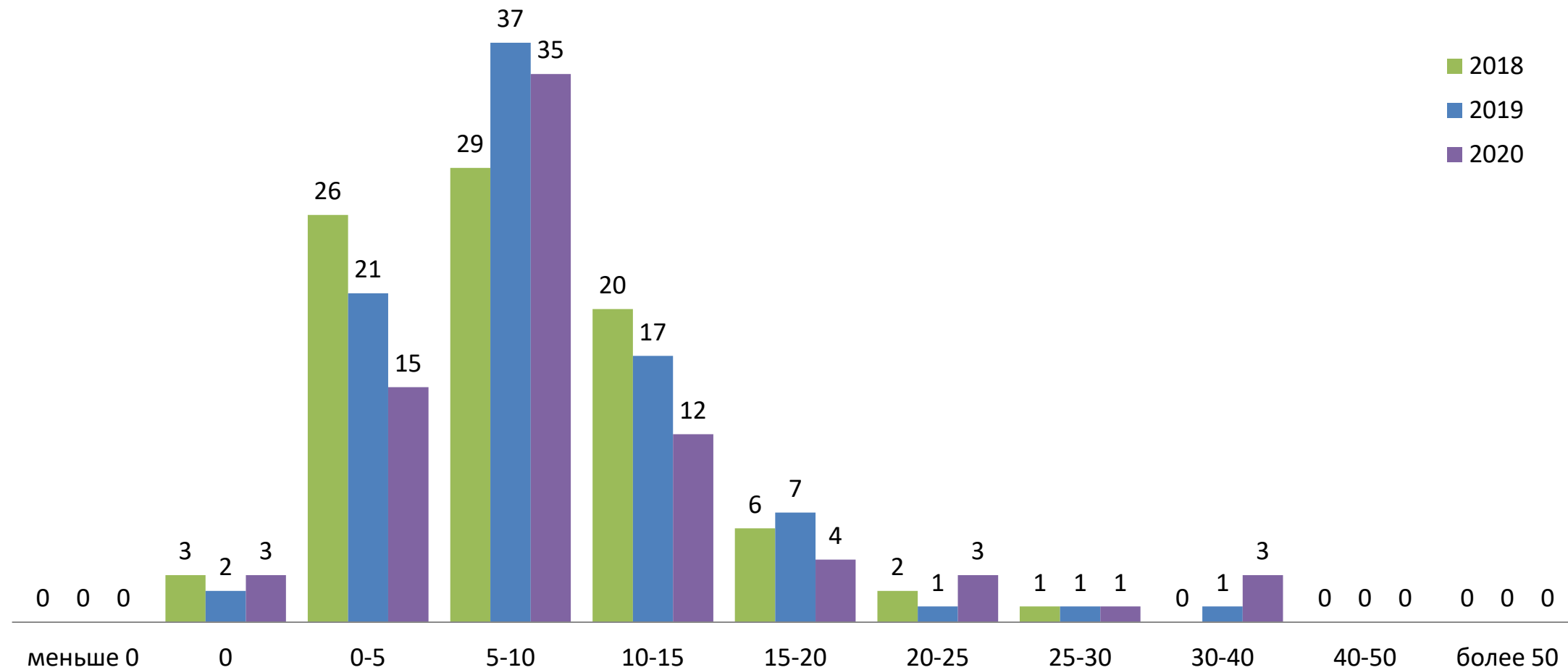


# Институт педагогического образования и социальных технологий



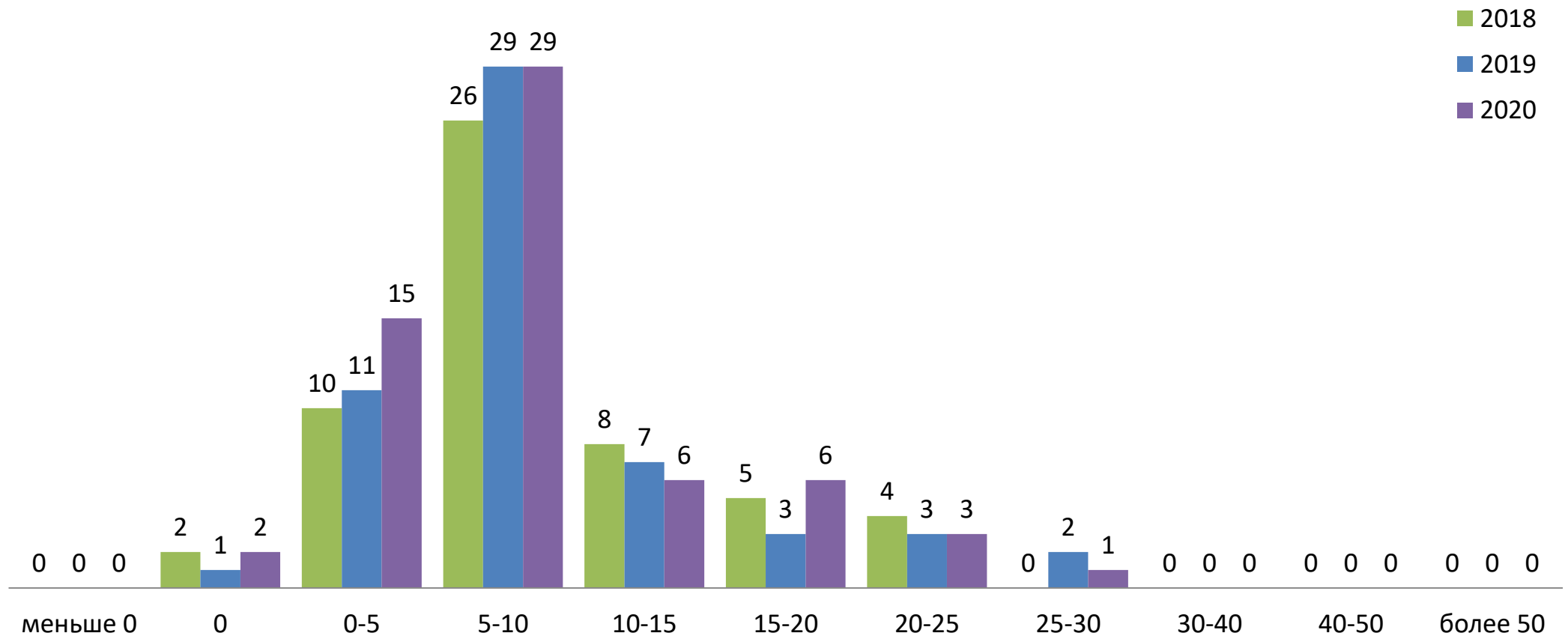


# Институт экономики и управления



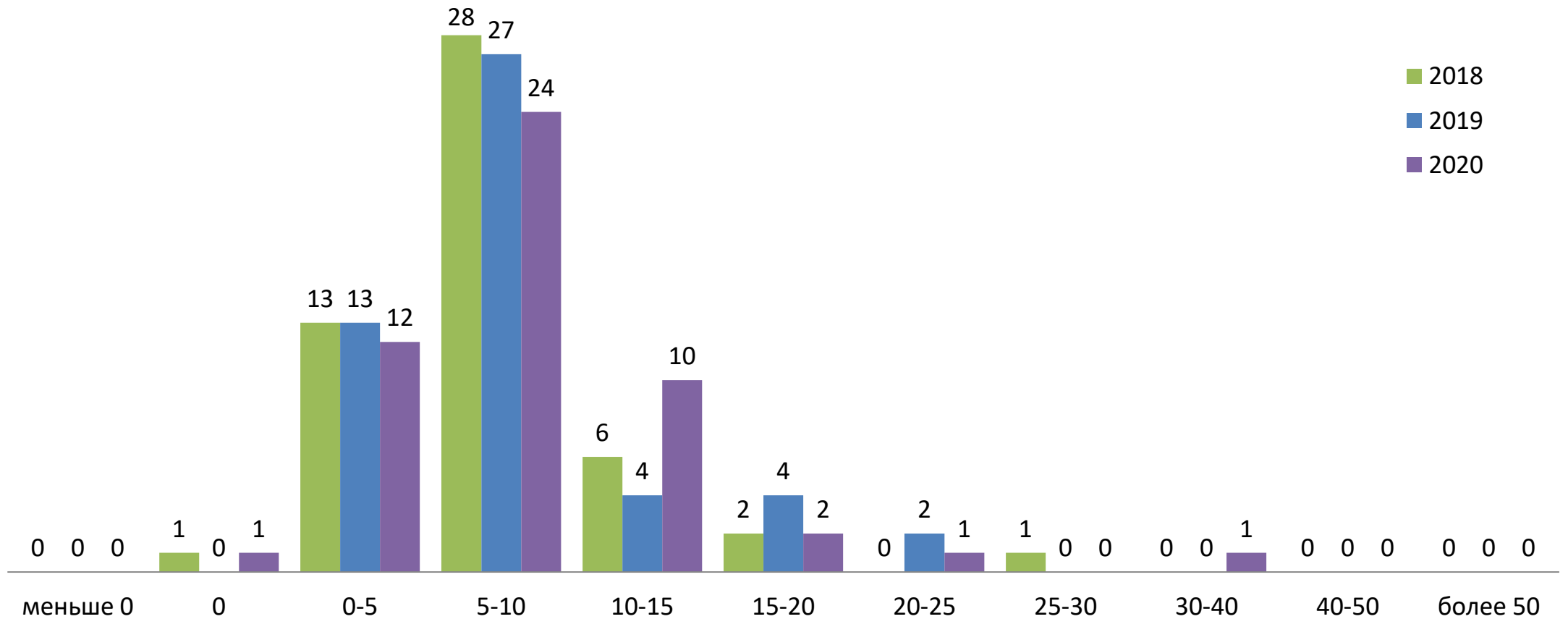


# Филологический факультет



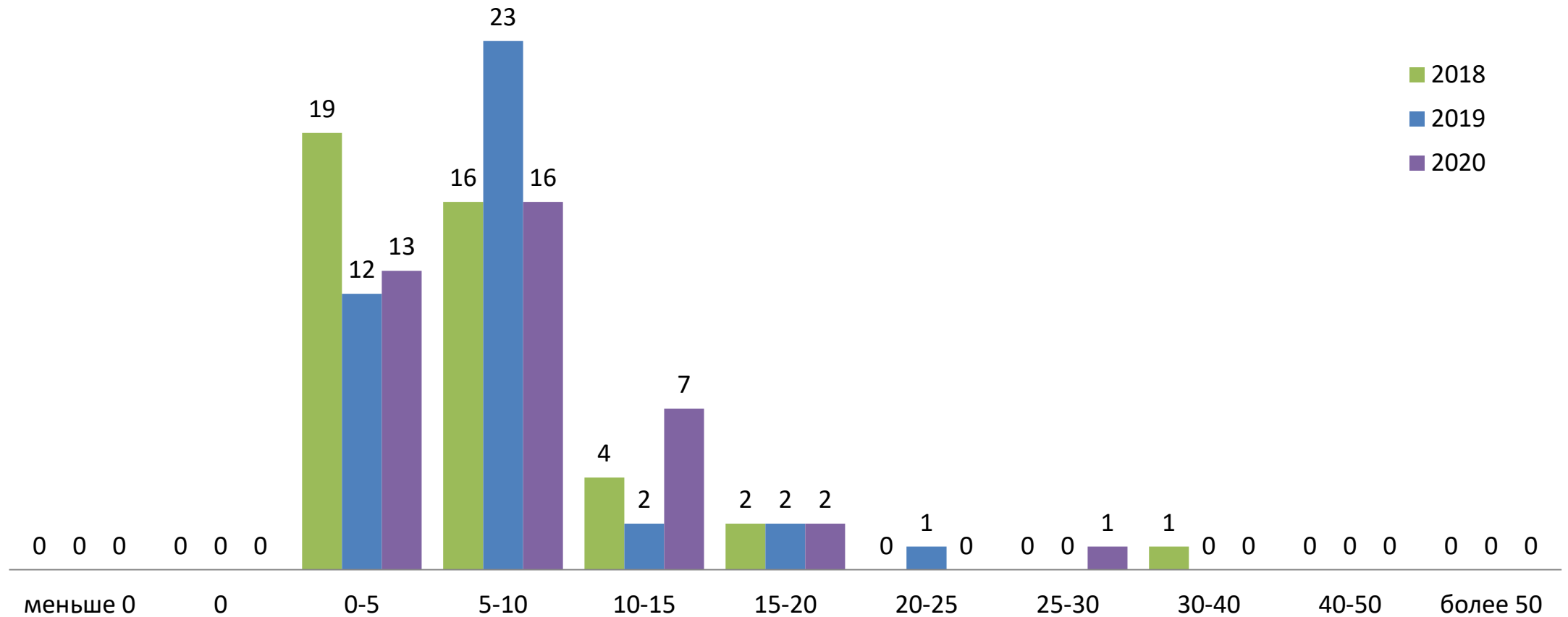


# Факультет иностранных языков и международной коммуникации



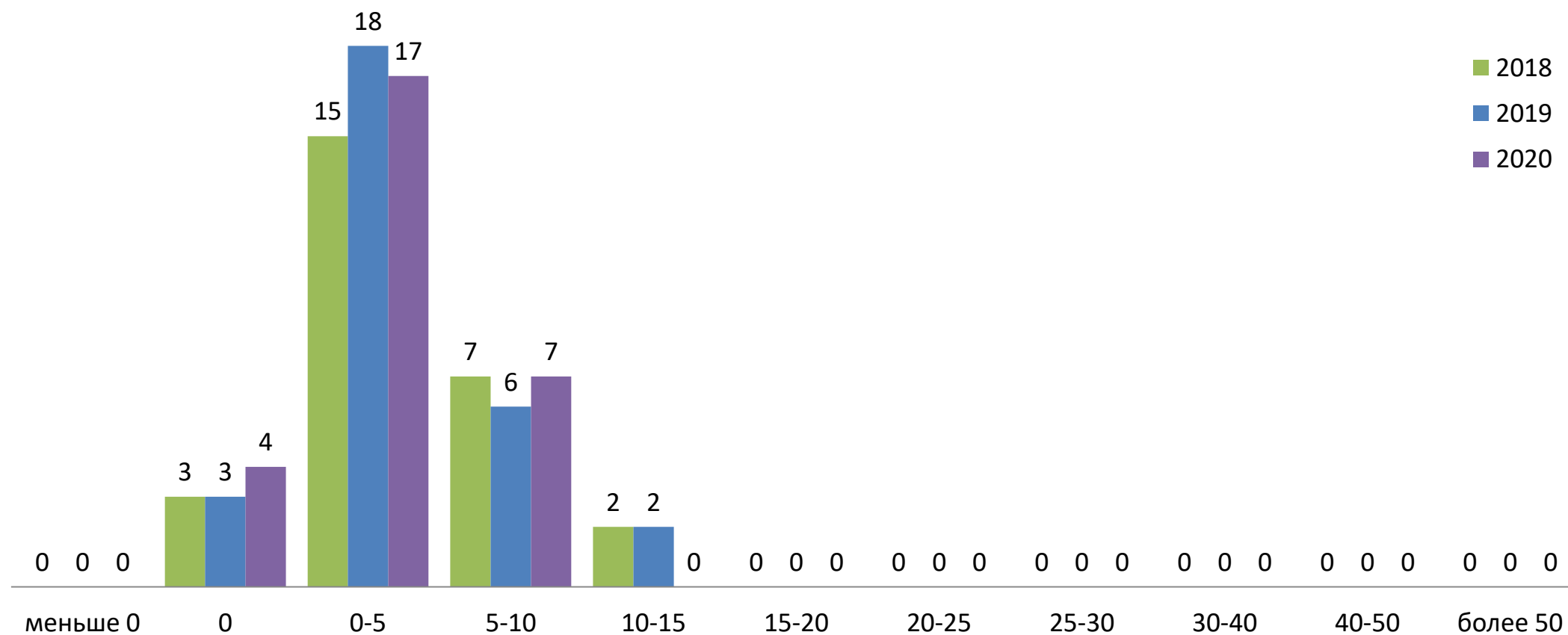


# Отделение общеуниверситетских кафедр





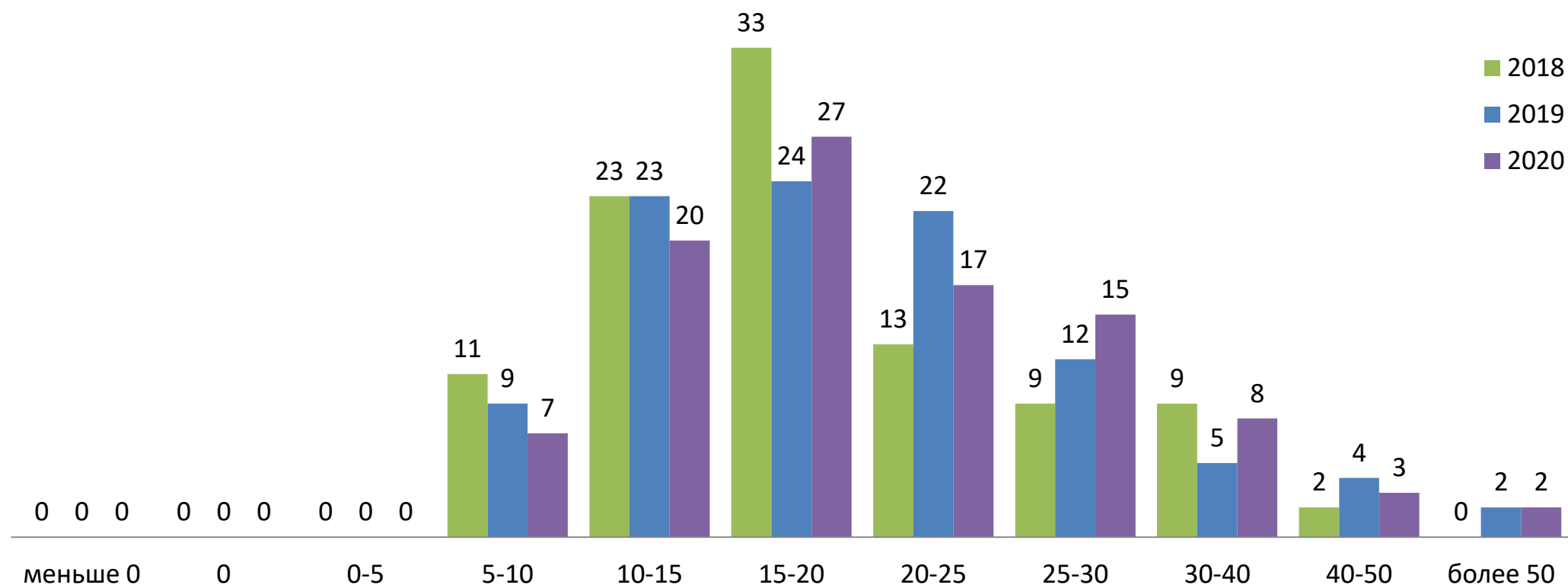
# Факультет физической культуры







# Доктора наук





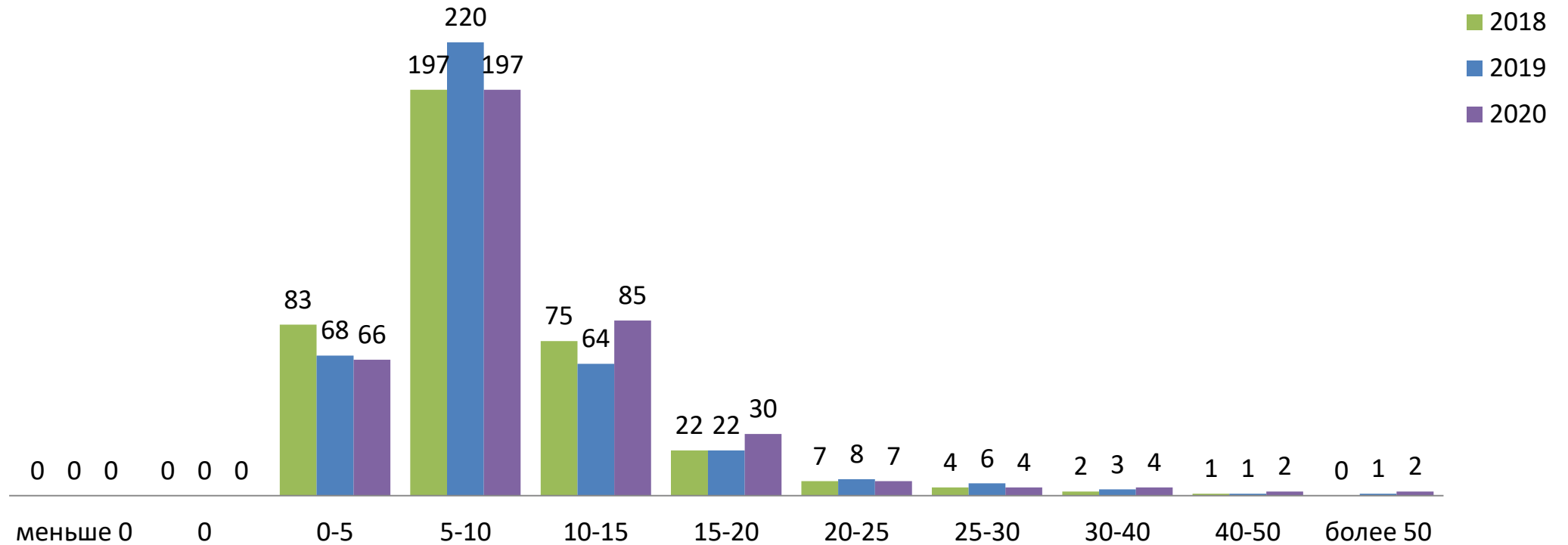
# Доктора наук

	ФИО	Ученая степень	Ученое звание	Рейтинг
1	Пахомов Павел Михайлович	доктор химических наук	профессор	63,81
2	Самсонов Владимир Михайлович	доктор физико-математических наук	профессор	51,06
3	Малышкина Ольга Витальевна	доктор физико-математических наук	профессор	49,79
4	Каплунов Иван Александрович	доктор технических наук	профессор	46,5
5	Нотов Александр Александрович	доктор биологических наук	доцент	42,49
6	Лельчицкий Игорь Давыдович	доктор педагогических наук	профессор	35,54
7	Орлов Юрий Димитриевич	доктор химических наук	профессор	35,54
8	Никольский Виктор Михайлович	доктор химических наук	профессор	34,85
9	Беденко Надежда Николаевна	доктор экономических наук	доцент	34,4
10	Крюкова Наталия Федоровна	доктор филологических наук	профессор	32,21





# Кандидаты наук





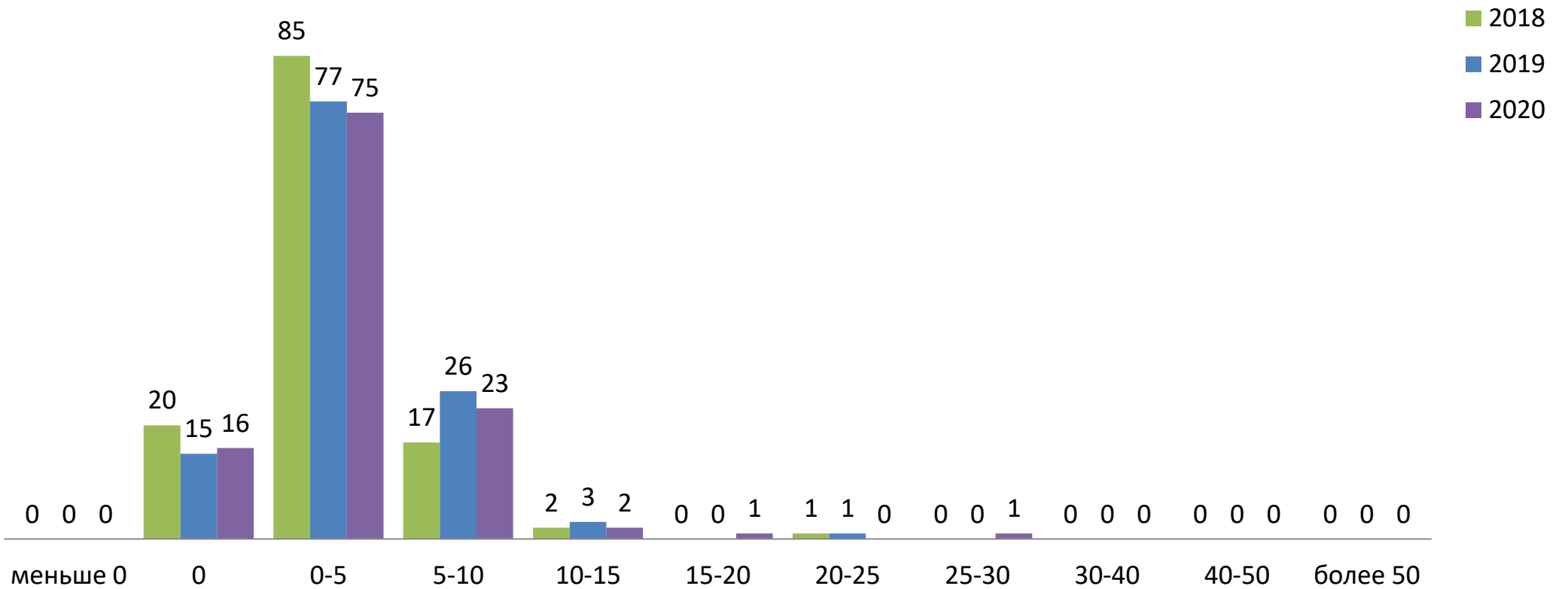
# Кандидаты наук

	ФИО	Ученая степень	Ученое звание	Рейтинг
1	Сдобняков Николай Юрьевич	кандидат физико-математических наук	доцент	75,82
2	Иванова Александра Ивановна	кандидат физико-математических наук	-	65,6
3	Карпенков Алексей Юрьевич	кандидат физико-математических наук	-	45,92
4	Гонина Ольга Олеговна	кандидат психологических наук	доцент	41,57
5	Бабушкина Татьяна Владимировна	кандидат филологических наук	доцент	38,55
6	Хижняк Светлана Дмитриевна	кандидат химических наук	-	36,12
7	Цуркан Марина Валериевна	кандидат экономических наук	доцент	31,64
8	Семенова Елена Михайловна	кандидат физико-математических наук	-	30,71
9	Смирнов Сергей Николаевич	кандидат юридических наук	доцент	29,31
10	Чемарина Юлия Владимировна	кандидат физико-математических наук	доцент	26,3





# Преподаватели, не имеющие ученой степени





# Преподаватели, не имеющие ученой степени

	ФИО	Рейтинг
1	Васильев Сергей Александрович	29,68
2	Белов Александр Николаевич	17,42
3	Цыганова Ангелина Валерьевна	12,34
4	Котомкин Алексей Викторович	10,29
5	Мидоренко Дмитрий Адольфович	9,02
6	Гризовская Дарья Викторовна	9,02
7	Бородина Анна Владимировна	8,29
8	Степанова Елена Николаевна	8,02
9	Крылов Анатолий Анатольевич	7,73
10	Васильева Екатерина Васильевна	7,67





# Рейтинг преподавателей ТвГУ по результатам работы в 2020 г.

	ФИО	Ученая степень	Ученое звание	Рейтинг
1	Сдобняков Николай Юрьевич	кандидат физико-математических наук	доцент	75,82
2	Иванова Александра Ивановна	кандидат физико-математических наук	-	65,6
3	Пахомов Павел Михайлович	доктор химических наук	профессор	63,81
4	Самсонов Владимир Михайлович	доктор физико-математических наук	профессор	51,06
5	Мальшкина Ольга Витальевна	доктор физико-математических наук	профессор	49,79
6	Каплунов Иван Александрович	доктор технических наук	профессор	46,5
7	Карпенков Алексей Юрьевич	кандидат физико-математических наук	-	45,92
8	Нотов Александр Александрович	доктор биологических наук	профессор	42,49
9	Гонина Ольга Олеговна	кандидат психологических наук	доцент	41,57
10	Бабушкина Татьяна Владимировна	кандидат филологических наук	доцент	38,55





<http://rid.tversu.ru>



Тверской  
государственный  
университет

## ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА РНД

[Главная](#) [Публикации](#) [ОИС](#) [Рейтинг](#) [Отчеты](#)

### Рейтинг профессорско-преподавательского состава

- Рейтинг. [Список всех преподавателей](#) ТвГУ с возможностью сортировки по любому признаку
- Рейтинг. [Алфавитный список](#)
- Рейтинг. [Доктора наук](#)
- Рейтинг. [Кандидаты наук](#)
- Рейтинг. [Преподаватели, не имеющие ученой степени](#)
- [Методика расчета рейтинга преподавателей](#)







# Порядок доступа

<http://rid.tversu.ru>

<http://rid.tversu.ru:8080>

Тверской государственный университет

## ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА РИД

**В системе предусмотрен гостевой доступ.**

Имя пользователя - guest1; пароль - guest1.

[Вход в систему](#)

© 2012-2020 - Тверской государственный университет

### Вход в систему

Email address

Password

запомнить меня

Войти

- ▶ Предусмотрен гостевой доступ внешним пользователям для демонстрации основных результатов научной деятельности университета

- ▶ Исключительно внутренний ресурс для заполнения научных отчетов отдельных структур и обобщения результатов в целом





# Отчеты за период

## Отчеты

[Результаты научно-исследовательской деятельности по направлениям подготовки за период](#)

[Результаты научно-исследовательской деятельности по факультетам за период](#)

[Результаты научно-исследовательской деятельности сотрудника](#)

## Результаты научно-исследовательской деятельности по факультетам

Годы с  по

Факультет

## Результаты НИР сотрудника

Годы с  по

Выбрать сотрудника

- ▶ Формирование отчетов с результатами научной деятельности:
- ▶ по направлениям подготовки
- ▶ по факультетам/институтам
- ▶ по сотрудникам





# Примеры отчетов за период

## Физико-технический факультет

### Результаты научно-исследовательской деятельности профессорско-преподавательского состава с 2021 по 2021

#### Научные публикации

Всего публикаций - 18, в том числе:

- публикаций Web of Science - 13
- публикаций Scopus - 16
- публикаций ВАК - 15
- публикаций РИНЦ - 3

#### Публикации в периодических научных журналах и изданиях

		WoS	Scopus	ВАК	РИНЦ
1.	Komarov P.V., Malyshev M.D., Yang T.-C., Chiang C.-T., Liao H.-L., Guseva D.V., Rudyak V.Yu., Ivanov V.A., Tung S.-H. Additive-induced ordered structures formed by PC <sub>71</sub> BM fullerene derivatives // <i>Soft Matter</i> . 2021. V.17. Issue 4. P.810-814.	+	+	+	
2.	Ivanov D.V., Antonov A.S., Semenova E.M., Romanovskaia E.Y., Afanasiev M.S., Sdobnyakov N.Yu. Determination of the fractal size of titanium films at different scales // <i>Journal of Physics: Conference Series</i> . 2021. V.1758. art.no.012013.		+	+	
3.	Kislova I.L., Zavjalov A.I., Solnyshkin A.V., Belov A.N., Silibin M.V. Dielectric response of piezoelectric film structures based on a copolymer of vinylidene fluoride with trifluoroethylene and carbon nanotubes // <i>Ferroelectrics</i> . 2021. V.574. Issue 1. P.164-169.	+	+	+	
4.	Barabanova E.V., Skrylev A.V., Akbaeva G.M., Malyshekina O.V. Features of the microstructure of a number of soft ferroelectric materials with various electrophysical parameters // <i>Ferroelectrics</i> . 2021. V.574. Issue 1. P.45-52.	+	+	+	
5.	Matrenin P., Myasnichenko V., Sdobnyakov N., Sokolov D., Fidanova S., Kirilov L., Mikhov R. Generalized swarm intelligence algorithms with domain-specific heuristics // <i>IAES International Journal of Artificial Intelligence</i> . 2021. V.10. No.1. P.157-165.		+		
6.	Chzhan V.B., Tereshina I.S., Rusakov V.S., Kurganskaya A.A., Tereshina-Chitrova E.A., Filimonov A.V., Tran V.H., Karpenkov A.Yu., Drulis H. Magnetocaloric and Mössbauer effects studies of the multicomponent Tb-Dy-Ho-Co-Fe-H compounds with a Laves phase structure near the Curie temperature // <i>Journal of Alloys and Compounds</i> . 2021. V.868. art.no.159056.	+	+	+	
7.	Chiu J.-Y., Lin C.-Y., Tu T.-H., Hong S.-H., Chang Y.-Y., Yang C.-W., Chan Y.-T., Liu C.-L., Komarov P.V., Tung S.-H. Methyl-Branched Side Chains on Polythiophene Suppress Chain Mobility and Crystallization to Enhance Photovoltaic Performance // <i>Macromolecules</i> . 2021. V.54. Issue 8. P.3689-3699.	+	+	+	
8.	Kaplunov I.A., Kropotov G.I., Rogalin V.E., Shakhmin A.A. Optical properties of some crystalline fluorides in the terahertz region of the spectrum // <i>Optical Materials</i> . 2021. V.115. art.no.111019.	+	+	+	
9.	Nguyen D.-T., Sharma S., Chen S.-A., Komarov P.V., Ivanov V.A., Khokhlov A.R. Polymer-quantum dot composite hybrid solar cells with a bi-continuous network morphology using the block copolymer poly(3-hexylthiophene)-b-polystyrene or its blend with poly(3-hexylthiophene) as a donor // <i>Materials Advances</i> . 2021. V.2. Issue 3. P.1016-1023.	+			
10.	Barabanova E.V., Ivanova A.I., Malyshekina O.V., Vinogradova Y.K., Akbaeva G.M. Properties of the surface layer of ferroelectric ceramics // <i>Ferroelectrics</i> . 2021. V.574. Issue 1. P.37-44.	+	+	+	

11.	Keshtov M.L., Kuklin S.A., Ostapov I.E., Buzin M.I., Alekseyev V.G., Komarov P.V., Dou Ch., Dahiya H., Sharma G.D. Tetraperyleneimide derivative as a fullerene-free acceptor for a high-performance polymer solar cell with the high-power conversion efficiency of 10.32% with open-circuit voltage over 1.0 V // <i>Optical Materials</i> . 2021. V.115. art.no.111048.	+	+	+	
12.	Nikitin S.A., Pankratov N.Y., Smarzhetskaya A.I., Ćwik J., Koshkid'ko Y.S., Karpenkov A.Y., Karpenkov D.Y., Pastushenkov Y.G., Nenkov K., Rogacki K. The influence of ferrimagnetic structure on magnetocaloric effect in Dy <sub>2</sub> Fe <sub>10</sub> Al <sub>7</sub> compound // <i>Journal of Alloys and Compounds</i> . 2021. V.854. art.no.156214.	+	+	+	
13.	Verevkin S.P., Turvotsev V.V., Andreeva I.V., Orlov Yu.D., Pimerzin A.A. Webbing a network of reliable thermochemistry around lignin building blocks: tri-methoxy-benzenes // <i>RSC Advances</i> . 2021. V.11. Issue 18. P.10727-10737.	+	+	+	
14.	Железнов Ю.А., Малинский Т.В., Миколуцкий С.И., Роголин В.Е., Филин С.А., Хомич Ю.В., Ямщиков В.А., Каплунов И.А., Иванова А.И. Деформационные процессы на поверхности никелевого сплава при воздействии наносекундными лазерными импульсами // <i>Деформация и разрушение материалов</i> . 2021. №2. С.15-20.				+
15.	Герасин В.А., Шклярчук Б.Ф., Гусева М.А., Пирязев А.А., Межеумов И.Н., Иванова А.И., Пахомов П.М. Ориентационная кристаллизация при растяжении сверхвысокомолекулярного полиэтилена. Влияние термомодификации // <i>Высокомолекулярные соединения. Серия А</i> . 2021. Т.63. №3. С.163-174.	+	+	+	+
16.	Чернова Е.М., Орлов М.Ю., Туровцев В.В., Орлов Ю.Д. Энтальпий образования фениламинильных радикалов // <i>Известия Академии наук. Серия химическая</i> . 2021. №2. С.330-335.	+	+	+	+

#### Публикации в трудах конференций

		WoS	Scopus	ВАК	РИНЦ
1.	Mikhov R., Myasnichenko V., Fidanova S., Kirilov L., Sdobnyakov N. Influence of the Temperature on Simulated Annealing Method for Metal Nanoparticle Structures Optimization // <i>Advanced Computing in Industrial Mathematics. BGSIAM 2018. Studies in Computational Intelligence. V.961. Springer, Cham</i> . 2021. P.278-290.		+	+	
2.	Myasnichenko V., Fidanova S., Mikhov R., Kirilov L., Sdobnyakov N. Representation of Initial Temperature as a Function in Simulated Annealing Approach for Metal Nanoparticle Structures Modeling // <i>Studies in Computational Intelligence. V.902. Advances in High Performance Computing HPC 2019. Springer Cham</i> . 2021. P.61-72.		+		

#### Заявки на конкурсы финансируемых проектов

№	Руководитель конкурсной заявки	Вид конкурса	Наименование заявки (сроки проекта)	Год подачи заявки	Результативность
1.	Иванов Дмитрий Викторович	Минобрнауки РФ	Изучение морфологических характеристик наноразмерных пленок: эксперимент и компьютерное моделирование (2021)	2021	
2.	Иванов Дмитрий Викторович	Минобрнауки РФ	Изучение морфологических характеристик наноразмерных пленок: эксперимент и компьютерное моделирование (2021 - 2022)	2021	выиграна
3.	Богданов Сергей Сергеевич	Минобрнауки РФ	Исследование структурных и термодинамических характеристик бинарных и тернарных металлических нанокластеров (2021)	2021	
4.	Богданов Сергей Сергеевич	Минобрнауки РФ	Исследование структурных и термодинамических характеристик бинарных и тернарных металлических нанокластеров (2021)	2021	выиграна
5.	Самсонов Владимир Михайлович	РНФ	Разработка и реализация подходов к синтезу стабильных бинарных и многокомпонентных металлических наносплавов: лабораторный эксперимент и атомистическое моделирование (2022 - 2023)	2021	





# Примеры отчетов за период

[Экспортировать в Word](#)

## Результаты научно-исследовательской деятельности преподавателя за 2019-2021 годы

**Васильев Сергей Александрович**, старший преподаватель кафедры прикладной физики

Идентификатор eLIBRARY AuthorID - [712122](#) SPIN-код - 4946-1203 Индекс Хирша по РИНЦ - 8 Процентиль РИНЦ - 0

Идентификатор Scopus - [7003708484](#) Индекс Хирша по Scopus - 11 Идентификатор ORCID - [0000-0002-4918-8855](#)

Идентификатор ResearcherId - [A-3938-2014](#) Индекс Хирша по Web of Science - 6

### Научные публикации

Всего публикаций - 23, в том числе:

- публикаций Web of Science - 12
- публикаций Scopus - 9
- публикаций ВАК - 16
- публикаций РИНЦ - 18

### Публикации в периодических научных журналах и изданиях

		WoS	Scopus	ВАК	РИНЦ
1.	<a href="#">Samsonov V.M., Talyzin I.V., Kartoshkin A. Yu., Vasilyev S.A. Surface segregation in binary Cu–Ni and Au–Co nanoalloys and the core–shell structure stability/instability: thermodynamic and atomistic simulations // Applied Nanoscience. 2019. V.9, Issue 1. P.119-133.</a>	+	+	+	+
2.	<a href="#">Samsonov V.M., Alymov M.I., Talyzin I.V., Vasilyev S.A. Size dependence of the melting temperature and mechanisms of the coalescence/sintering on the nanoscale // Journal of Physics: Conference Series. 2019. V.1352. N.1. art.no.012044.</a>		+	+	
3.	<a href="#">Васильев С.А., Романов А.А., Востров Н.В., Скопич В.Л., Савина К.Г. Изучение размерных зависимостей теплот плавления и кристаллизации нанокластеров платины и палладия методом молекулярной динамики // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2019. №11. С.436-442.</a>	+		+	+
4.	<a href="#">Мясниченко В.С., Самсонов В.М., Слобняков Н.Ю., Бембель А.Г., Васильев С.А., Колосов А.Ю., Савина К.Г., Ершов П.М., Соколов Д.Н. Компьютерные модели процесса избирательной коррозии бинарных металлических наночастиц // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2019. №11. С.487-499.</a>	+		+	+

