

**Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
Донецкий государственный университет**

**ИТОГИ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ
Донецкого государственного университета
в 2023 году и задачи на 2024 год**

- 1. Кадры**
- 2. Организация исследований**
- 3. Публикационная активность**
- 4. Диссертационные советы ДонГУ**
- 5. Молодежная и студенческая наука**
- 6. Проект решения ученого совета**

КАДРЫ

Характеристика кадрового потенциала

В 2023 году в исследованиях принимали участие *(публиковались хотя бы один раз в 2023 согласно отчетам кафедр)*

860 сотрудников ДонГУ, в том числе:

342 кандидата наук

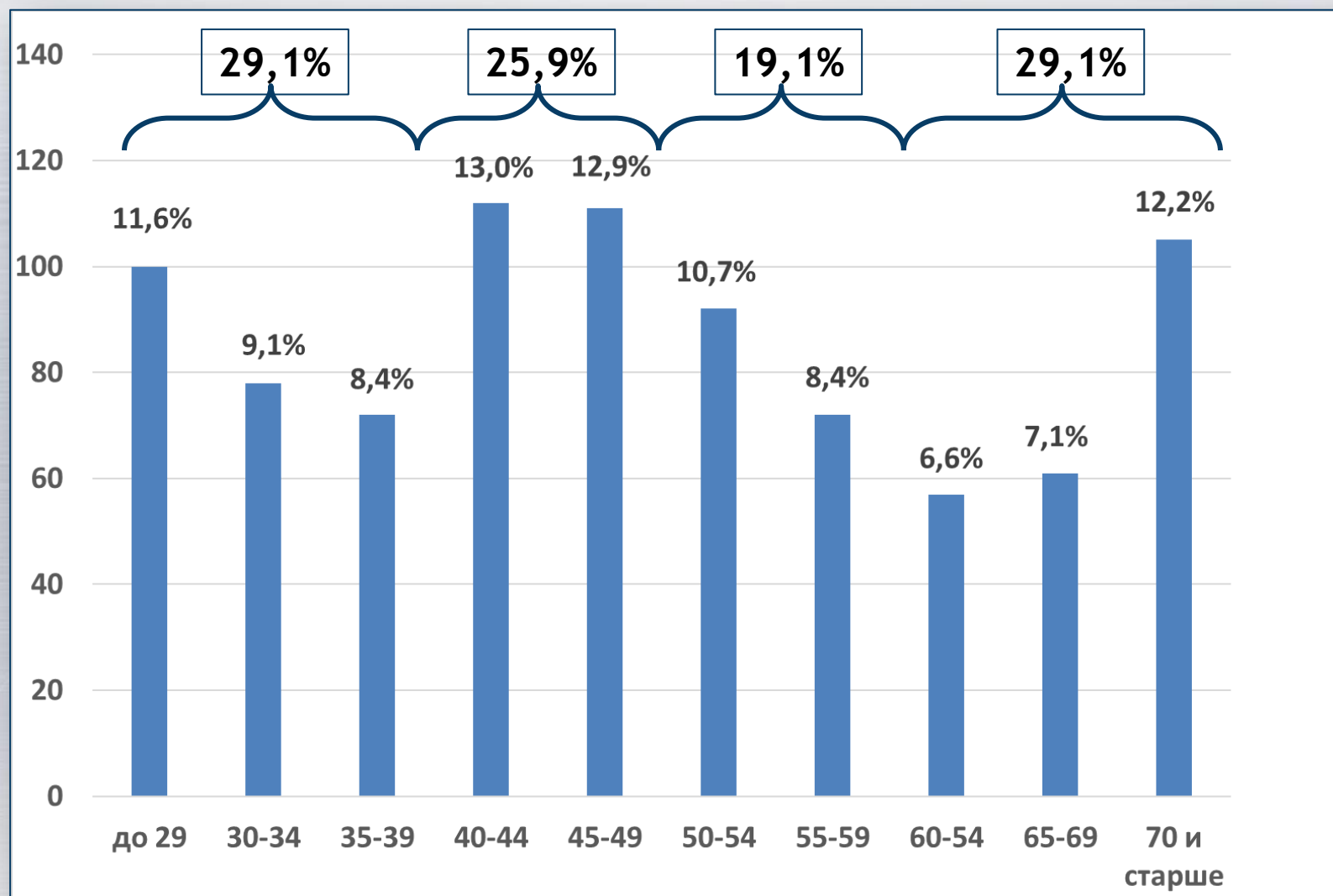
79 докторов наук

96 внешних совместителей, в том числе:

29 кандидатов наук

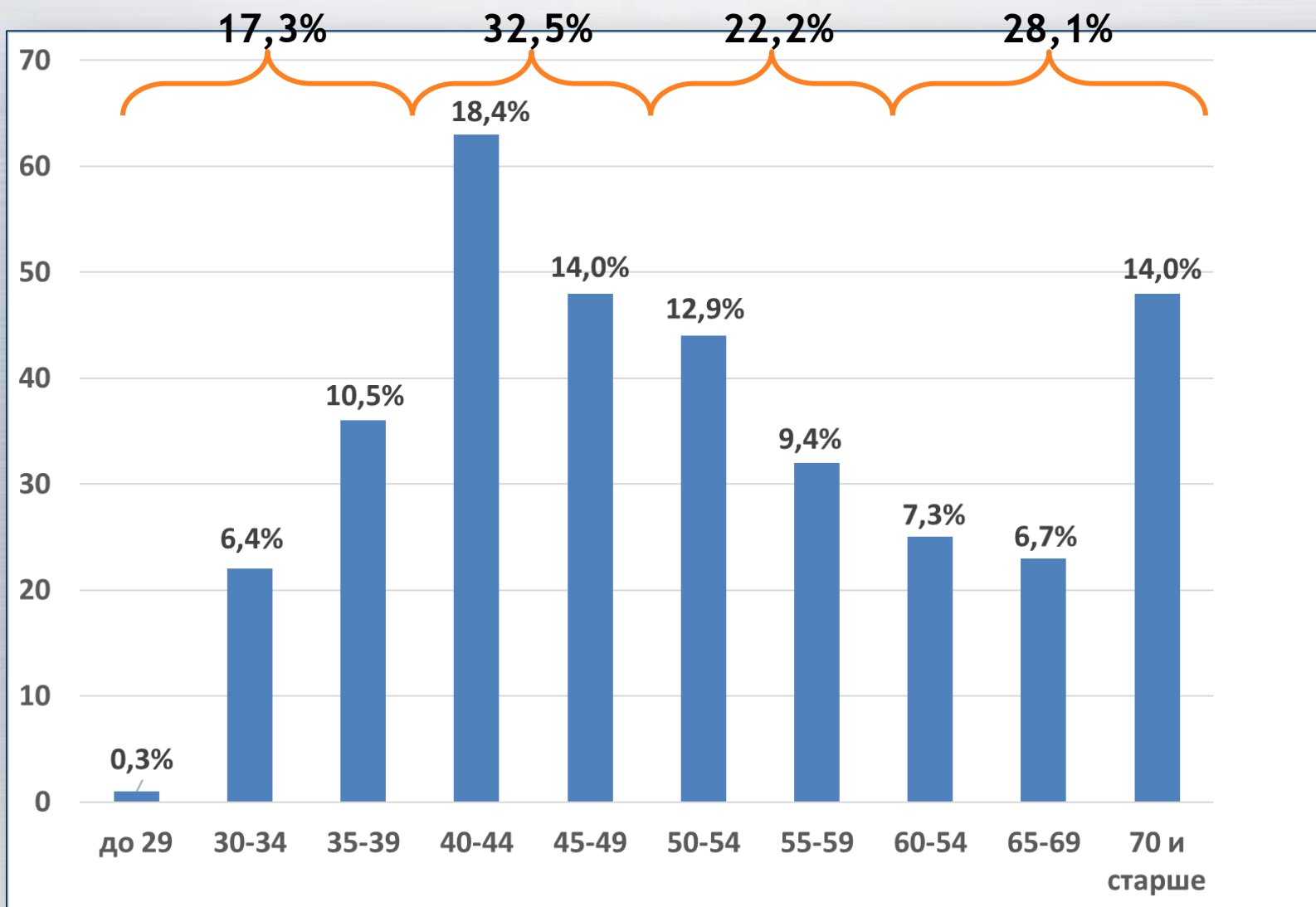
21 доктор наук

Характеристика кадрового потенциала



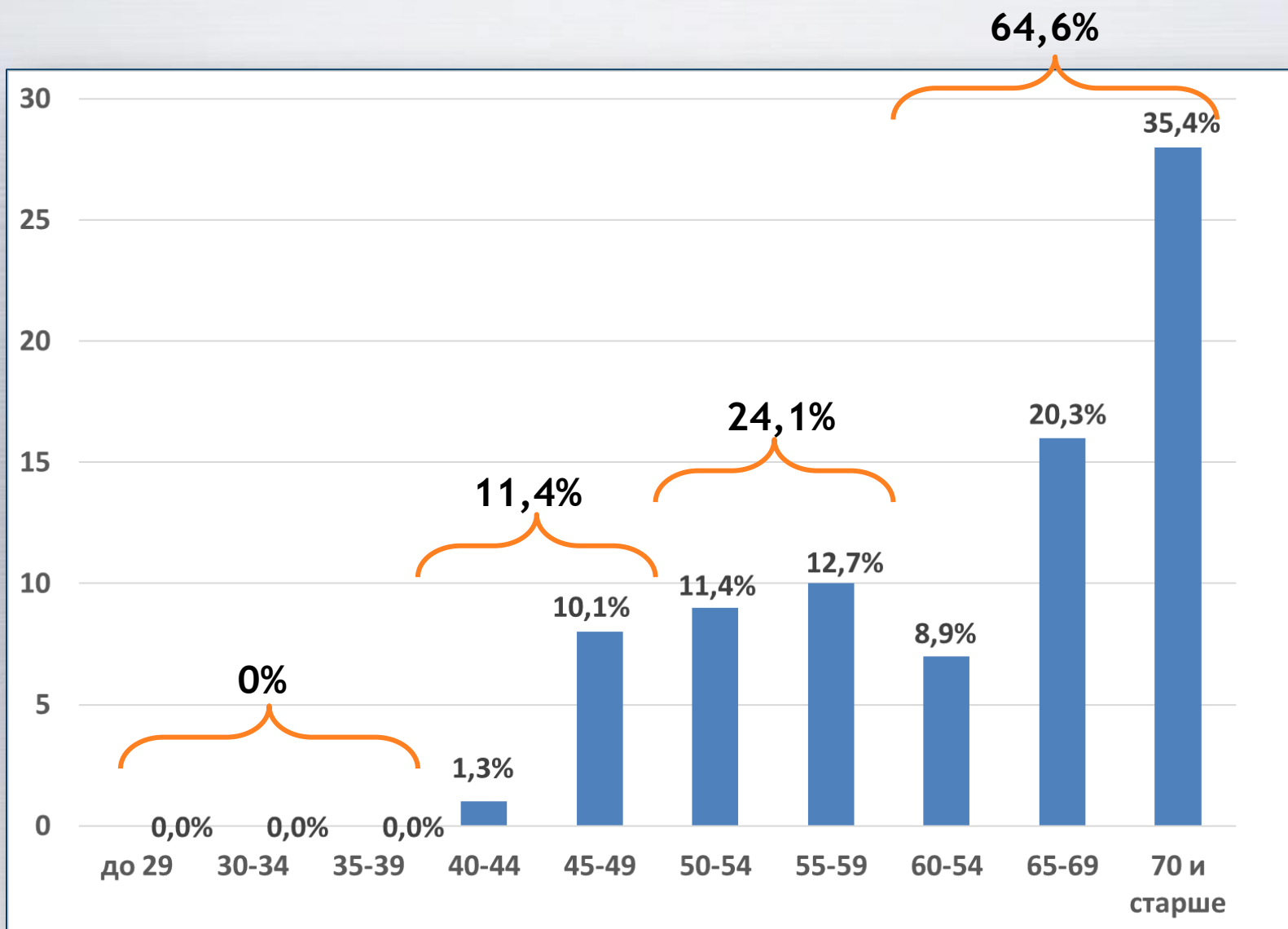
Распределение штатных сотрудников ДонГУ по возрастам
(медиана - 48, мода - 43)

Характеристика кадрового потенциала



Распределение к.н. по возрастам (медиана - 50, мода - 43)

Характеристика кадрового потенциала



Распределение д.н. по возрастам (медиана - 66, мода - 70)

Характеристика кадрового потенциала



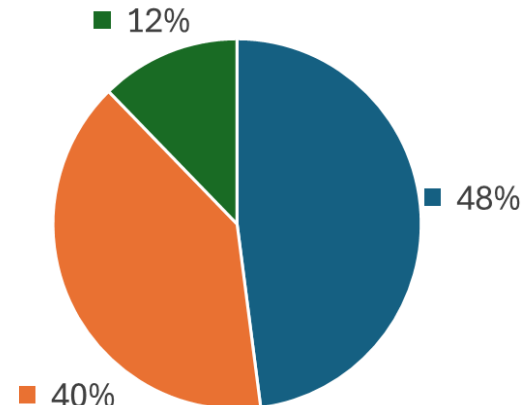
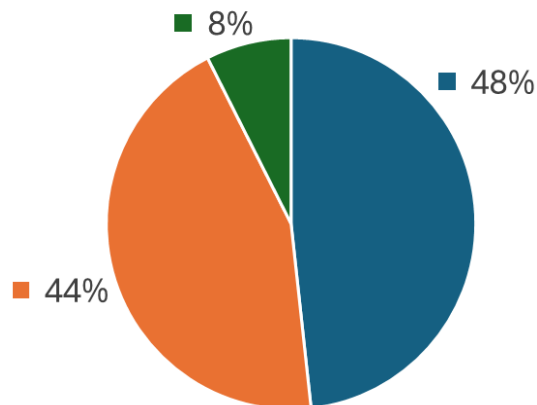
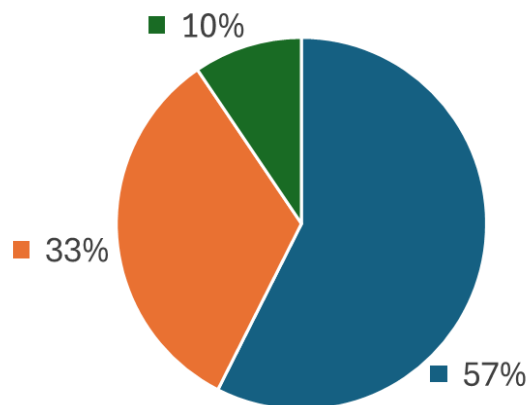
Распределение исследователей по отраслям науки

Характеристика кадрового потенциала

Гуманитарные науки

Общественные науки

Естественные науки и математика



■ без степени ■ к.н. ■ д.н.

Квалификация кадров по отраслям науки

ОРГАНИЗАЦИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ

Научные исследования в 2023 году

32 инициативных научных проекта, выполняемых в рамках лимита рабочего времени преподавателей

в том числе

9 проектов - экономический факультет

5 - филологический факультет

по 3 - исторический факультет, биологический факультет, учётно-финансовый факультет, ФМИТ, ИнФизКуль

по 1 - институт педагогики (межкафедральная), спецфакультет, кафедра лингводидактики

14 фундаментальных и прикладных конкурсных НИР, финансируемых Министерством науки и образования РФ.

финансируемые НИР реализуют

4 проекта - химический факультет

по 3 - физико-технический факультет, ФМИТ

2 - биологический факультет

по 1- факультет иностранных языков, исторический факультет

Нет проектов на юридическом факультете и ФДПО

46 проектов

81 кафедра



Научные исследования в 2023 году

25

инициативных научных проектов, выполняемых в рамках рабочего времени преподавателей

в том числе

8 проектов – экономический факультет

4 – учётно-финансовый факультет

по 3 – биологический факультет, ИнФизКульт

по 2 – исторический и филологический факультет

по 1 - институт педагогики (межкафедральная), ФМИТ, кафедра лингводидактики

14

фундаментальных и прикладных конкурсных НИР, финансируемых Министерством науки и образования РФ. Общая сумма – *лимиты не доведены.*

Научные проекты с началом реализации в 2024 году

3

финансируемых научных проекта (на рассмотрении)

2

молодежные лаборатории. Общая сумма – **33,999 млн руб.**

1

Инжиниринговый центр инноваций в физико-химических технологиях и приборостроении

Совместно с другими организациями ДНР и ЛНР подана заявка на открытие научно-образовательного центра «Донбасс»

Научные исследования в 2023 году

3 Новых финансируемых научных проекта

1. **Проект «Структурно-функциональные параметры существования и развития русского языка XX-XXI столетий в его региолектном и общезыковом аспектах»** (научный руководитель – Теркулов В.И.)

Статус:

1. Прошёл внутренний конкурс среди инициативных проектов.
2. Заявлен в ЕГИСУ НИОКТР на финансирование.
3. Прошёл экспертизу Минобра
4. Прошёл рецензирование в РАН и одобрен к финансированию.

**Научные проекты в сфере социально-политических наук
(с началом реализации с 01.05.2024, длительность - 8 мес.)**

2. **Российская идентичность: парадоксы и закономерности** (молодежный проект, научный руководитель – Чуканов Е.В.)
3. **Перспективные направления развития государственной молодежной политики в ДНР** (научный руководитель – Бобровский А.С.)

Статус:

Экспертиза Минобра пройдена, на рецензировании

Организация международных и республиканских научных конференций, симпозиумов и семинаров в 2023 году

VIII Международная научная конференция «*Донецкие чтения 2023: образование, наука, инновации, культура и вызовы современности*»:

1 910 докладов,
14 профильных секций,
81 подсекция и 15 круглых столов,
10 томов - 17 сборников трудов объемом 6 000 страниц - РИНЦ

Факультетами и институтами проведены

21 международная, 18 всероссийских, 23 республиканских научных и научно-практических конференций, круглых столов, симпозиумов и семинаров.

Критерии присваивания статуса «международный»:

- Участие представителей не менее трех зарубежных стран
- Участие в составе оргкомитета (жюри) представителей зарубежных стран

Критерии присваивания статуса «всероссийский»:

- участие представителей не менее 5 - 7 субъектов Российской Федерации
- Участие в составе оргкомитета (жюри) представителей не менее 2 федеральных округов

ПУБЛИКАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ

Публикационная активность университета по годам

Показатель \ ГОД		ГОД							
		2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Учебники		2	9	5	15	9	9	4	3
Учебные пособия		114	128	151	400	410	234	121	108
Монографии		19	19	22	29	17	13	21	29
- из них: в РИНЦ		0	6	2	2	3		9	16
Общее количество публикаций (статьи + тезисы), из них статей:		3 424 (1 670 + 1 754)	4 528 (2 282 + 2 246)	4 450 (2 285 + 2 165)	5 080 (2 520 + 2 560)	4 830 (2 430 + 2 400)	5 620 (2 750 + 2 870)	4 740 (2 250 + 2 490)	4 790 (2 070 + 2 720)
- в журналах из перечня ВАК	ДНР			280	370	400	461	397	652
	РФ				90	110	115	150	
- в журналах, входящих в Scopus и(или) WoS		47	40	40	51	65	55	70	64
- в журналах, входящих в РИНЦ		497	513	566	900	920	1300	990	1 030
- число публикаций в РИНЦ (статьи и тезисы)		1 217	1 749	1 690	2 370	2 700	3330	3 000	3 130
- статьи в журналах с импакт-фактором (в т.ч. с импакт-фактором РИНЦ) (*зарубежные)		114*	146*	160*	200*	230*	360*	830	870
Суммарный импакт-фактор РИНЦ								86	208

Публикационная активность факультетов

Факультет/подразделение (численный состав по штату)	WoS, Scopus	РИНЦ	Сумм. ИФ РИНЦ	ВАК	Всего публикаций (статьи + тез.) 2022
Математики и ИТ	18	297	33,5	129	376 (201+175) 341
Физико-технический	18	190	33,6	49	210 (115+95) 207
Химический	7	42	7,5	18	70 (26+44) 69
Биологический	7	194	15,4	72	205 (116+89) 221
Экономический	2	671	39,4	105	801 (274+527) 869
Учетно-финансовый		417	15,9	51	444 (203+241) 480
Юридический		131	5,4	15	748 (140+608) 849
Филологический	3	302	18,7	48	434 (256+178) 447
Иностранных языков		218	13,8	62	457 (190+267) 422
Исторический	3	328	11,2	60	368 (239+129) 315
Дополнит. и проф. обр.	2	67	1,0	9	67 (35+32) 176
Институт педагогики		180	4,1	15	469 (202+267) 200
И-т физической к-ры	2	18	4,1	7	48 (39+9) 70
Каф. физ. восп. и спорта		16	1,6	3	32 (5+27) 37
Каф. философии		21	0,7	5	22 (9+13) 29
Всего по ДонГУ	64	3 130	208	652	4 790 (2250 + 2720)
Было в 2022 году	70	3 000	86,2	547	4 740 (2070 + 2490)
Было в 2021 году	55	3 300		576	5 620 (2750 + 2870)

КБПР - комплексный балл публикационной результативности. Введен с 2020 года. Рассчитывается как для отдельного автора, так и для организации в целом (сумма КБПР отдельных статей в отчёте о публикациях организации)

$$T_{\text{публикации}}^k = K_m \cdot \frac{1}{N_m} \cdot \frac{1}{a_m} \cdot A_{\text{организации}}$$

$T_{\text{публикации}}^k$ - КБПР публикации в строке отчёта организации с номером m

K_m - коэффициент журнала, в котором размещена публикация с номером m

N_m - количество авторов публикации с номером m

a_m - количество аффилиаций автора в публикации с номером m

$A_{\text{организации}}$ - равна 1, если автор указал аффилиацию с организацией, 0 - если нет

K_m для всех направлений, кроме гуманитарных и общественных наук

Q1	Q2	Q3	Q4	WoS без IF	Scopus, не вх. в WoS	RSCI	ВАК	Книги
20	10	5	2,5	1	1	1	0,12	1

Не РИНЦ!!!

K_m для гуманитарных и общественных наук

WoS	Scopus	RSCI	ВАК	Книги
3	3	3	1	до 1 за п.л.

Определяет экспертная комиссия РАН

**Медианные значения показателей
научных направлений на 2022 год**
(Письмо Минобрнауки от 14.02.2022 г. № МН-18/336-АО)

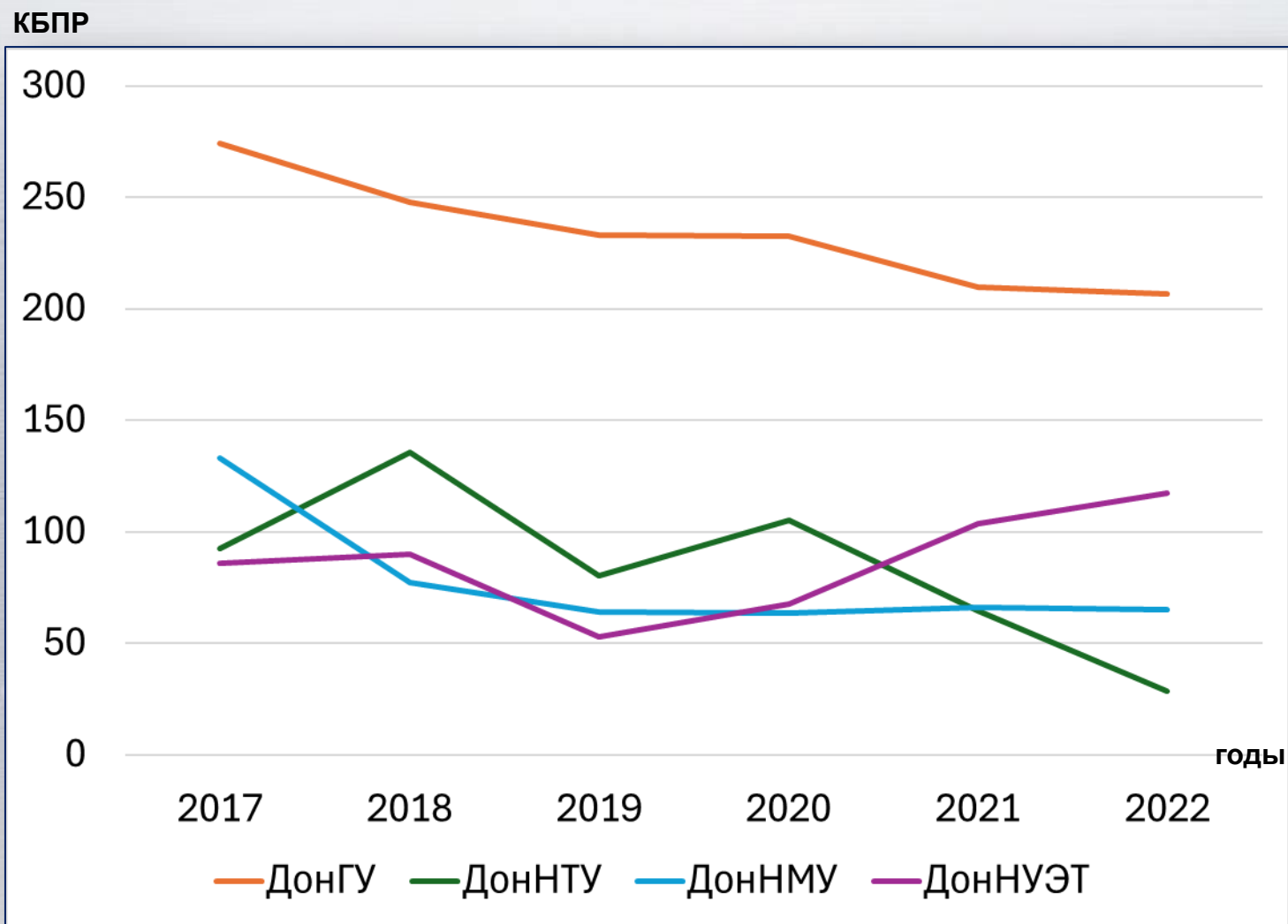
№	Научное направление по ОЭСР	<u>КБПР на 1 НС</u>
1	Биологические науки	7,06
2	Гуманитарные науки	2,99
3	Математика	12,32
4	Медицинские науки и общественное здоровье	4,45
5	Междисциплинарные науки	3,98
6	Науки о Земле и смежные экологические науки	5,67
7	Социальные науки	4,25
8	Сельскохозяйственные науки	0,55
9	Техника и технологии	10,00
10	Физика и астрономия	11,72
11	Химические науки	12,46

Публикационная активность ДонГУ

КБПР ПО ГОДАМ

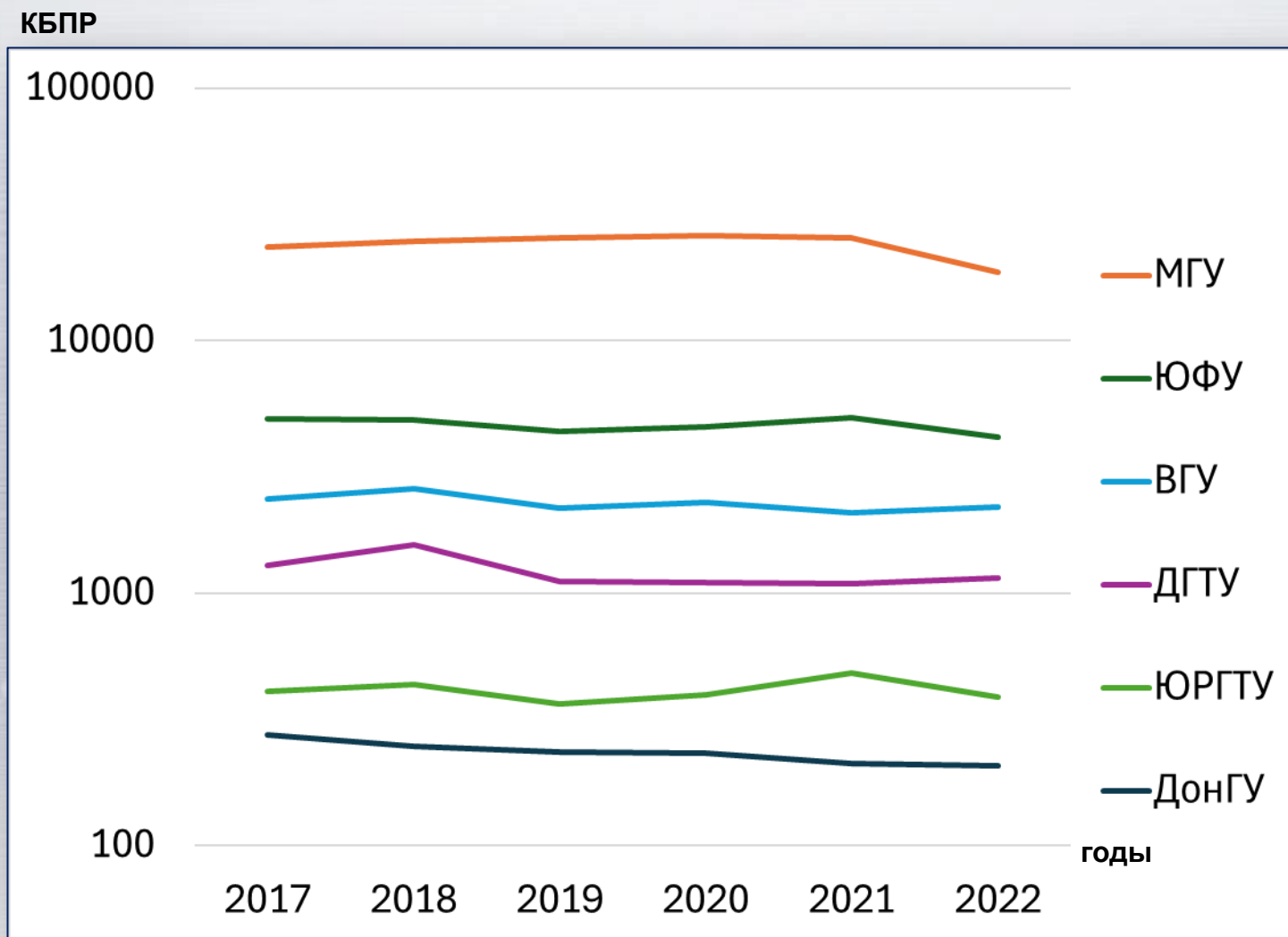
Направление науки	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Математика	43	36,17	42,92	33,28	46,67	66,42	26,17	28,75	21,67	16,52
Компьютерные и информационные науки	2	1	0	0,33	0	1	0,17	1	0	0,17
Физические науки	12,74	10,27	2,35	5,79	9,51	16,7	18,28	21,21	9,83	12,21
Химические науки	23,23	20,23	8,24	9,59	14,92	14,85	12,57	21,07	10,39	6,18
Науки о Земле	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Биологические науки	1,62	5,03	5,5	1,25	2,77	2,77	3,54	1,96	4,33	4,64
Технические науки	24,82	31,19	11,39	5,92	10,84	7,52	1,3	15,37	10	8,54
Медицинские науки	6	2	12,65	1,82	2,98	2,07	4,02	1,38	0,62	1,99
Сельскохозяйственные науки	0,12	0	0	0	0	0,75	0	0	0	0
Общественные науки	30,79	35,97	35,79	39,09	105,02	80,85	116,81	79,32	105,35	103,01
Гуманитарные науки	52,38	31,14	18,82	99,83	81,52	55,07	50,32	62,55	47,84	53,81
Все направления	196,71	173,01	137,65	196,9	274,22	248,01	233,18	232,62	210,03	207,06

Публикационная активность ДонГУ



КБПР ДонГУ в сравнении с конкурирующими ВУЗами ДНР

Публикационная активность ДонГУ



КБПР ДонГУ в сравнении с ВУЗами-партнёрами РФ
(логарифмическая шкала)

Публикационная активность авторов в журналах из ядра РИНЦ

№	Автор	Публикаций	Цитирований	Индекс Хирша
1	Волчков Виталий Владимирович	142	861	8
2	Калоеров Стефан Алексеевич	44	404	6
3	Заставный Виктор Петрович	46	300	7
4	Михальчук Владимир Михайлович	52	271	6
5	Прокопенко Елена Васильевна	19	196	3
6	Сторожев Валерий Иванович	41	167	4
7	Сирюк Юлия Андреевна	28	144	5
8	Белая Наталья Ивановна	34	142	5
9	Аверин Геннадий Викторович	16	76	3
10	Алемасова Антонина Сергеевна	19	75	3

Публикационная активность авторов в журналах из ядра РИНЦ

Список авторов ДонГУ с индексом Хирша по ядру РИНЦ ≥ 4

№	Автор	Публикаций	Цитирований	Индекс Хирша
1	Волчков Виталий Владимирович	142	861	8
2	Заставный Виктор Петрович	46	300	7
3	Калоеров Стефан Алексеевич	44	404	6
4	Михальчук Владимир Михайлович	52	271	6
5	Бахтин Станислав Геннадьевич	8	55	6
6	Сирюк Юлия Андреевна	28	144	5
7	Белая Наталья Ивановна	34	142	5
8	Белый Александр Владимирович	24	48	5
9	Сторожев Валерий Иванович	41	167	4
10	Синельникова Марина Анатольевна	12	50	4
11	Дорошкевич Виктор Сергеевич	12	36	4

Публикационная активность университета

Характеристика периодических изданий ДонГУ

23 периодических издания, в том числе

4 в перечне ВАК

Studia Germanica, Romanica et Comparatistica
Новое в экономической кибернетике
Вестник. Серия Г: Технические науки
Вестник. Серия Д: Филология и психология

3 на рассмотрении о
включении в перечень ВАК

Вестник. Серия А: Естественные науки
Вестник. Серия В. Экономика и право
Проблемы экологии и охраны природы техногенного
региона

2 готовят документы на
заявку в перечень ВАК

Вестник. Серия Б: Гуманитарные науки
Новые горизонты русистики

18 изданий индексируются в РИНЦ, но не в ядре РИНЦ
(для попадания в ядро необходимо быть среди 1500 наиболее цитируемых журналов)

3 индексируются также
в *Index Copernicus*

Вестник. Серия Г: Технические науки
Дидактика математики: проблемы и исследования
Журнал исторических, политологических и
международных исследований

3 не выпускаются

Вестник. Серия Е: Юридические науки (с 2022 года)
Финансы. Учёт. Банки (с 2022 года)
Экономика и организация управления (с 2015 года)

6 выходят 1 раз в год

Право и правосознание в период вооруженных конфликтов
Физическая культура и спорт: теория и практика
Дизайн: Теория и практика
Античность – Современность (Вопросы филологии)
Социально-экономические, идеологические и политические аспекты развития
государства и права: история и современность

ДИССЕРТАЦИОННЫЕ СОВЕТЫ

Диссертационные советы ДонГУ 2023 году

Шифр и название специальности	К-во защит* в 2023 году	
	Канд	Докт
<i>Д 01.003.01 (председатель - д.э.н., проф. Т.О. Загорная)</i>		
08.00.05 - экономика и управление народным хозяйством (по отраслям сферы деятельности, в т.ч. экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами; экономика труда) (экон. науки)	3 (2)	
<i>Д 01.007.02 (председатель - д.и.н., доц. Л.Г. Шенко)</i>		
07.00.02 - отечественная история (исторические науки);		
07.00.03 - всеобщая история (соответствующего периода) (ист. науки)		
<i>Д 01.016.03 (председатель - д.т.н., проф. В.И. Сторожев)</i>		
01.02.04 - механика деформируемого твердого тела (физико-математические науки);	1 (1)	
05.14.04 - промышленная теплоэнергетика (технические науки)	1 (0)	1 (0)
<i>Д 01.017.04 (93.0.000.10) (председатель - д.п.н., проф. Е.И. Скафа)</i>		
13.00.02 - теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования: математика) (педагогические науки);		1 (1)
13.00.08 - теория и методика профессионального образования (педагогические науки) =	4 (4)	
= 5.8.7. Методология и технология профессионального образования		
<i>Д 01.020.05 (председатель - д.ф.н., проф. В.И. Теркулов)</i>		
10.01.08 - теория литературы, текстология (филологические науки);		
10.02.01 - русский язык (филологические науки).		

Диссертационные советы ДонГУ 2023 году

Шифр и название специальности	К-во защит*	
	Канд	Докт
Д 01.021.06 (председатель - д.ф.н., проф. В.Д. Калиущенко)		
10.02.20 - сравнительно историческое, типологическое и сопоставительное языкознание (филологические науки);	1 (1)	
10.02.04 - германские языки (филологические науки).	1 (1)	1 (1)
Д 01.024.04 (02.2.006.02) (объединенный совет, зам. пред. - д.т.н., проф. В.В. Данилов)		
05.13.06 - Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (горно-металлург. комплекс, хим. технол., электроэнергетика, транспорт, информ. и выч. техника) (техн. науки) = 2.3.3 - Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (технические науки)	2 (1)	
05.13.18 - Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ (технические науки) = 1.2.2 - Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ (технические науки)	1 (0)	
Итого в 2023: 7 советов 17 диссертац. работ	14 (10)	3 (2)
В 2022 году – 19 диссертац. работ	14	5
В 2021 году – 20 диссертац. работ	18	2
В 2020 году – 26 диссертац. работ	20	6
В 2019 году – 22 диссертац. работ	18	4

* Общее количество защит (в т.ч. защит сотрудниками и соискателями ДонГУ (ДонГУ))

По итогам 2023 года в наших советах было защищено 17 диссертационных работ (3 докт. и 14 канд.). В ДС др. учреждений сотрудниками ДонГУ были защищены 1 докт. и 3 канд. дисс.

Диссертационные советы ДонГУ 2023 году

На сегодня работающих советов нет.

Приказом Минобрнауки №262/НК от 26.03.2024 разрешено создание диссертационного совета 24.2.489.01 по специальностям

5.9.6. Языки народов зарубежных стран (германские языки)
(филологические науки)

5.9.8. Теоретическая, прикладная и сравнительно-сопоставительная
лингвистика (филологические науки)

Председатель совета – В.Д. Калиущенко.

Оформляются ходатайства на открытие советов по специальностям

- Экономические науки:

5.2.1. Экономическая теория (экономические науки),

5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (Экономика народонаселения и
экономика труда) (экономические науки))

и по специальностям

- Физико-математические науки:

1.1.7. Теоретическая механика, динамика машин;

1.1.8. Механика деформируемого твердого тела.

СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУКА

Участие студентов в международных и всероссийских конкурсах студенческих научных работ, проводимых в других регионах РФ в 2023 г.



Студенческая наука в 2023 году

- **26** студенческих научных мероприятий на базе ДонГУ, в т.ч.
 - 10** – международных,
 - 13** – республиканских
 - 3** – университетских
- **2746** статей и тезисов опубликовано студентами, в т.ч. **992** статьи
- **1433** публикации студентов индексируются в РИНЦ
- **396** статей опубликовано в научном журнале «Вестник СНО»
- **2436** студентов представили доклады на **144** научных конференциях всех уровней.

Международная научная конференция «Ломоносов-2023»

- **69** студентов участвовало в конференции (за последние 3 года – 181 студент);
- **16** студентов награждены грамотами и дипломами (за последние 3 года – 54 студента)

Студенческая наука в 2023 году

Международная научная конференция «Ломоносов-2024»

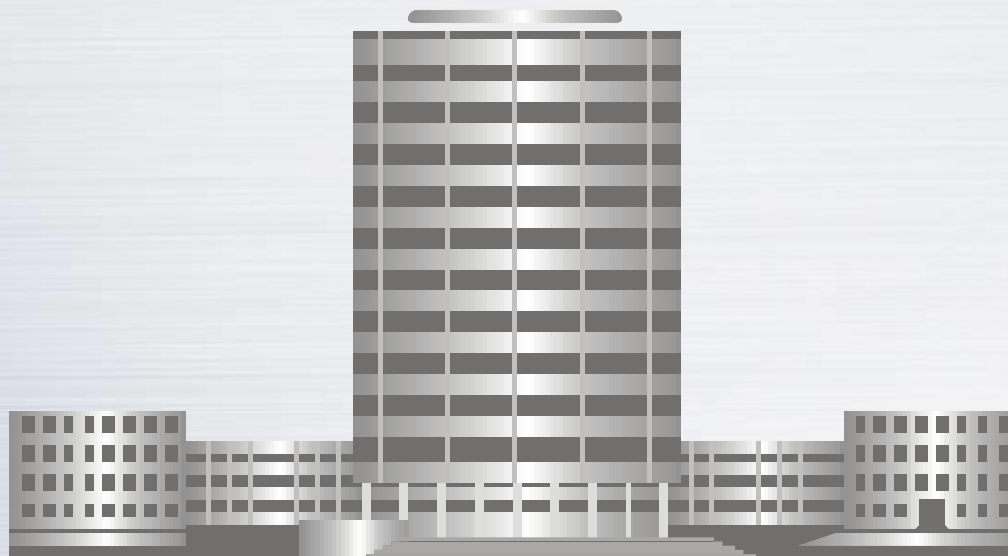
- подано заявок **136**
- принято к участию **54**

в том числе

филологический факультет	11 очно, 16 дистанционно
юридический факультет	6 очно
биологический факультет	5 очно, 1 дистанционно
учётно-финансовый факультет	5 очно и 4 дистанционно
химический факультет	4 очно
физико-технический факультет	3 очно
ФМИТ	1 очно
экономический факультет	3 очно
ФИЯ	7 очно и 6 дистанционно
исторический факультет	9 дистанционно

Запланировано научных мероприятий (конференций+конкурсов+олимпиад)

- **16** Международных (13+2+1)
- **17** Всероссийских (5+7+5)
- **24** региональных (4+5+15)



БЛАГОДАРИЮ ЗА ВНИМАНИЕ

Проректор Белый Александр Владимирович

E-mail: science.prorector@donnu.ru

Тел: +7 (856) 302-92-56