

## **ПРИЛОЖЕНИЕ**

**к отчету первого проректора**

**Ярославского государственного университета им. П.Г. Демидова,**

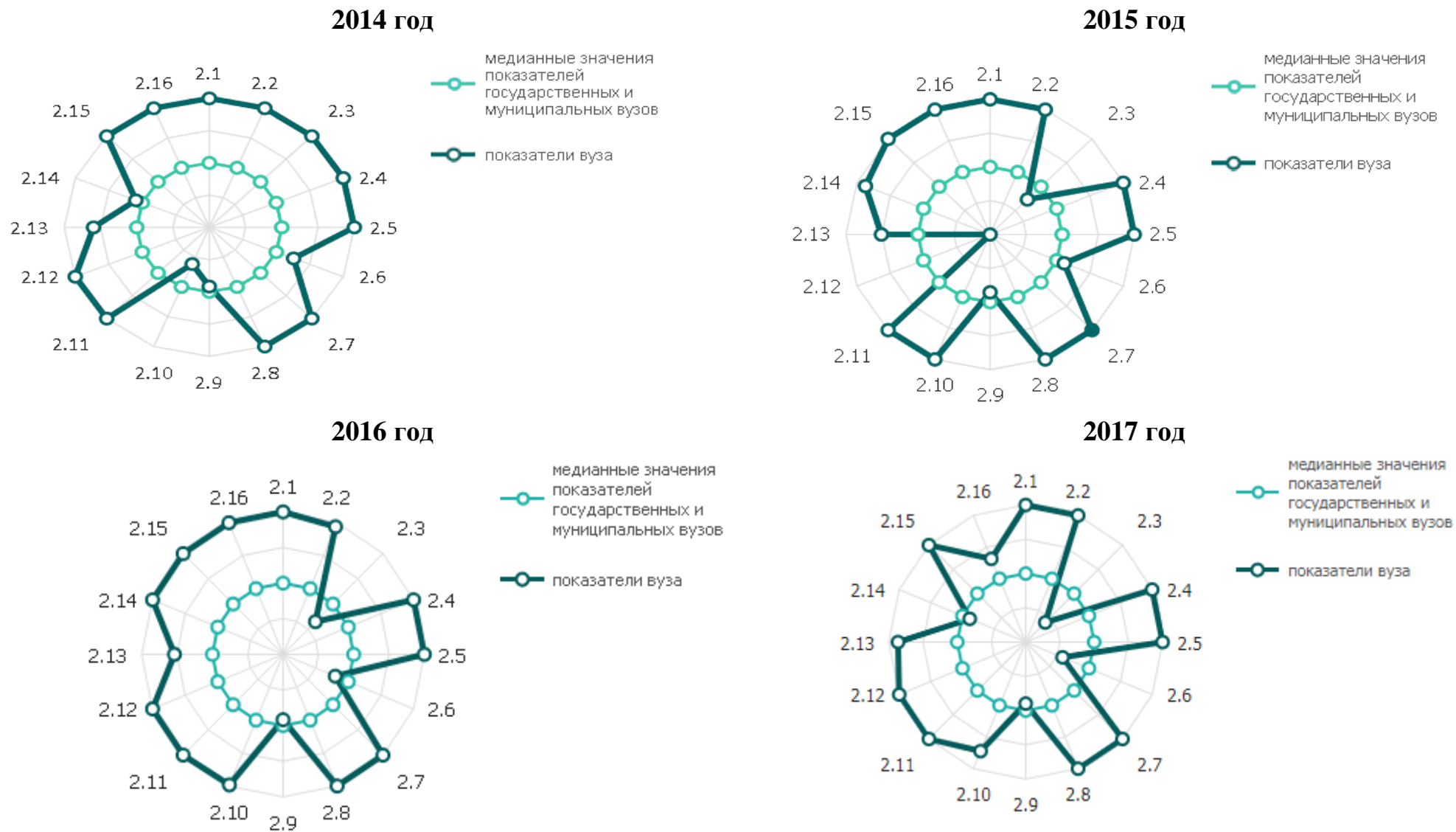
**профессора С.А. Кащенко**

**«ИТОГИ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В 2018 г. И ЗАДАЧИ НА 2019 - 2022 гг.»**

(доклад на заседании Ученого совета университета 28 мая 2019 года)

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Рис.1. Мониторинг эффективности ЯрГУ за 2014-2017 гг. Показатель – научно-исследовательская деятельность.....	3
Таблица 1. Мониторинг эффективности ЯрГУ за 2013-2017 гг. Показатель - научно-исследовательская деятельность.....	4
Рис. 2. Мониторинг эффективности ведущих вузов региона за 2017 г. Показатель – научно-исследовательская деятельность.....	5
Рис. 3. Мониторинг эффективности опорных вузов соседних регионов за 2017 г. Показатель – научно-исследовательская деятельность.....	6
Таблица 2. Публикации, 2018 год .....	7
Таблица 3. Подготовка и выпуск внутривузовской литературы, 2018 год.....	8
Таблица 4. Квалификация научно-педагогических работников. Факультеты, 2018 год .....	9
Таблица 4а. Квалификация научно-педагогических работников. Кафедры, 2018 год .....	10
Таблица 5. Защита диссертаций научно-педагогическими работниками, 2018 год .....	13
Таблица 6. Подготовка научно-педагогических кадров в аспирантуре, 2018 год .....	14
Таблица 7. Структура финансирования НИР, 2018 год .....	15
Таблица 8. Структура бюджетного и целевого финансирования НИР, 2018 год .....	16
Таблица 9. Результаты инновационной деятельности, 2018 год .....	17
Таблица 10. Проведение научных мероприятий на базе университета, 2018 год .....	18
Таблица 11. Участие сотрудников и обучающихся университета в международном научном сотрудничестве, 2018 год .....	19
Таблица 12. Рейтинг факультетов по результатам научной деятельности, 2018 год .....	20



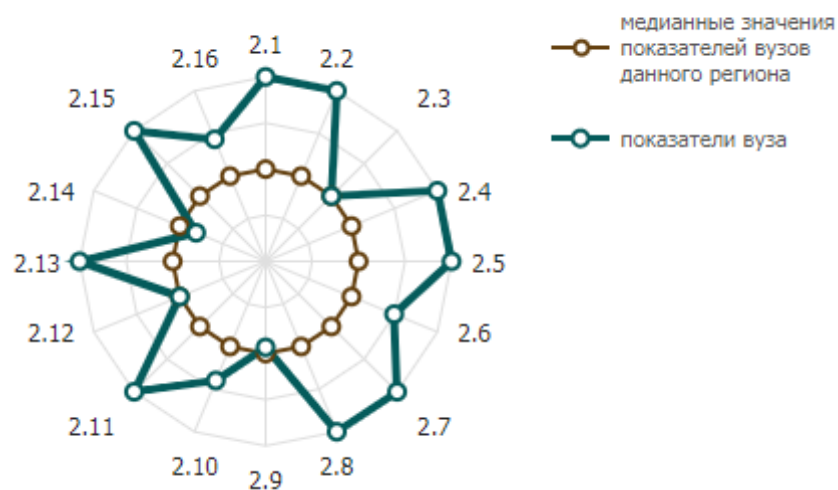
**Рис. 1. Мониторинг эффективности ЯрГУ за 2014-2017 гг. Показатель - научно-исследовательская деятельность**

Таблица 1

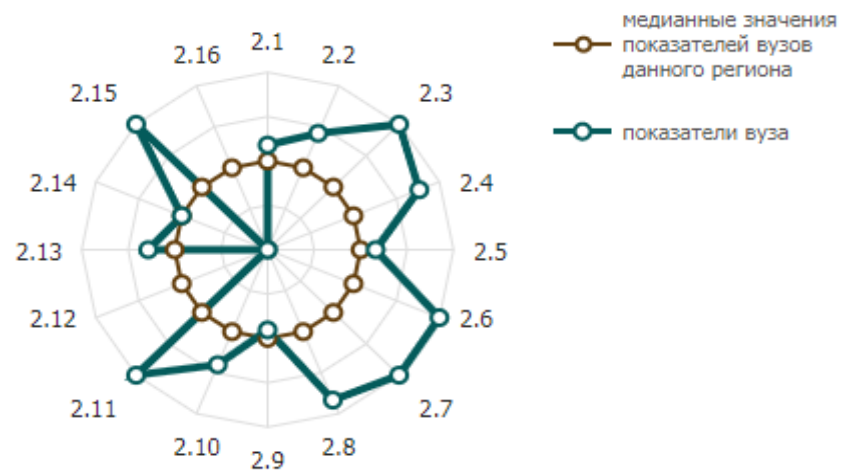
### Мониторинг эффективности ЯрГУ за 2013-2017 гг. Показатель - научно-исследовательская деятельность

№	Показатели	Единица измерения	Значение показателя ЯрГУ				
			2013	2014	2015	2016	2017
E2	Объем научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (далее НИОКР) в расчете на одного научно-педагогического работника (далее НПП) ( <i>пороговое значени – 70,1 тыс. руб.</i> )	тыс. руб.	400,06	203,81	251,58	233,62	252,34
I2.1 2.1	Количество цитирований публикаций, изданных за последние 5 лет, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science в расчете на 100 НПП	ед.	75,96	72,27	33,74	40,69	68,54
I2.2 2.2	Количество цитирований публикаций, изданных за последние 5 лет, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus в расчете на 100 НПП	ед.	96,75	86,24	39,13	48,87	83,00
I2.3 2.3	Количество цитирований публикаций, изданных за последние 5 лет, индексируемых в Российском индексе научного цитирования (далее – РИНЦ) в расчете на 100 НПП	ед.	261,54	514,63	233,39	333,45	268,26
I2.4 2.4	Число публикаций организации, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, в расчете на 100 НПП	ед.	16,33	17,90	14,53	22,87	33,50
I2.5 2.5	Число публикаций организации, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus, в расчете на 100 НПП	ед.	21,03	22,49	21,79	30,10	39,64
I2.6 2.6	Число публикаций организации, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования РИНЦ, в расчете на 100 НПП	ед.	142,03	122,93	169,19	170,22	136,21
I2.7 2.7	Общий объем НИОКР	тыс. руб.	161684,8	93344,2	107360,0	97035,4	115229,4
I2.8 2.8	Удельный вес доходов от НИОКР в общих доходах образовательной организации	%	19,83	12,64	14,05	12,41	12,29
I2.9 2.9	Удельный вес НИОКР, выполненных собственными силами (без привлечения соисполнителей) в общих доходах образовательной организации от НИОКР	%	96,19	91,75	85,55	91,74	89,76
I2.10 2.10	Доходы от НИОКР (за исключением средств бюджетной системы Российской Федерации, государственных фондов поддержки науки) в расчете на одного НПП	тыс. руб.	5,61	18,62	153,89	149,16	140,71
I2.11 2.11	Количество лицензионных соглашений	шт.	2	2	8	2	4
I2.12 2.12	Удельный вес средств, полученных образовательной организацией от использования результатов интеллектуальной деятельности, в общих доходах образовательной организации	%	0,00	0,09	0,00	0,02	0,02
I2.13 2.13	Удельный вес численности НПП без ученой степени – до 30 лет, кандидатов наук – до 35 лет, докторов наук – до 40 лет в общей численности НПП	%	27,77	27,63	24,04	21,98	25,00
I2.14 2.14	Удельный вес научно-педагогических работников, защитивших кандидатские и докторские диссертации за отчетный год в общей численности НПП	ед.	3,79	1,83	2,19	2,77	0,85
I2.15 2.15	Количество научных журналов, в том числе электронных, издаваемых образовательной организацией	ед.	6	15	8	11	8
I2.16 2.16	Количество полученных грантов за отчетный год в расчете на 100 НПП	ед.	6,43	10,7	12,89	7,22	2,85

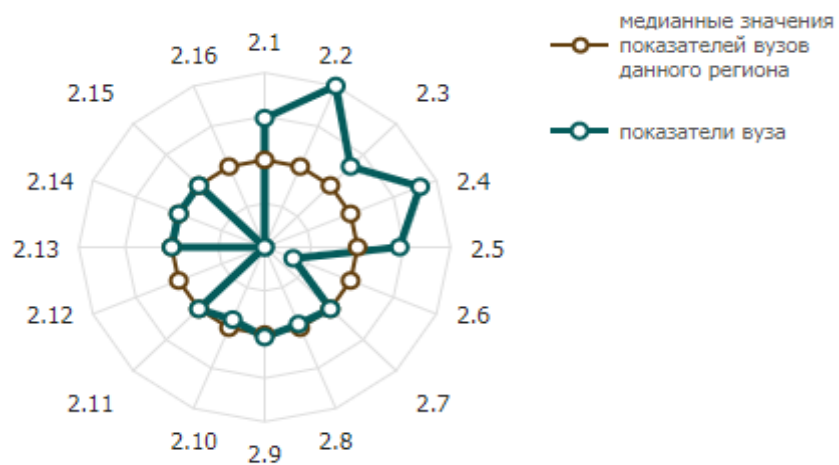
### ЯрГУ им. П.Г. Демидова



### ЯГПУ им. К.Д. Ушинского



### ЯГТУ



### РГАТУ имени П.А. Соловьева

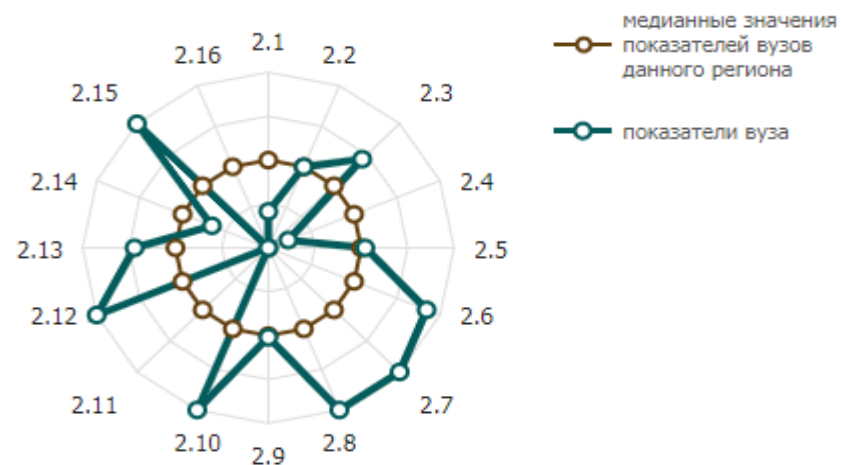
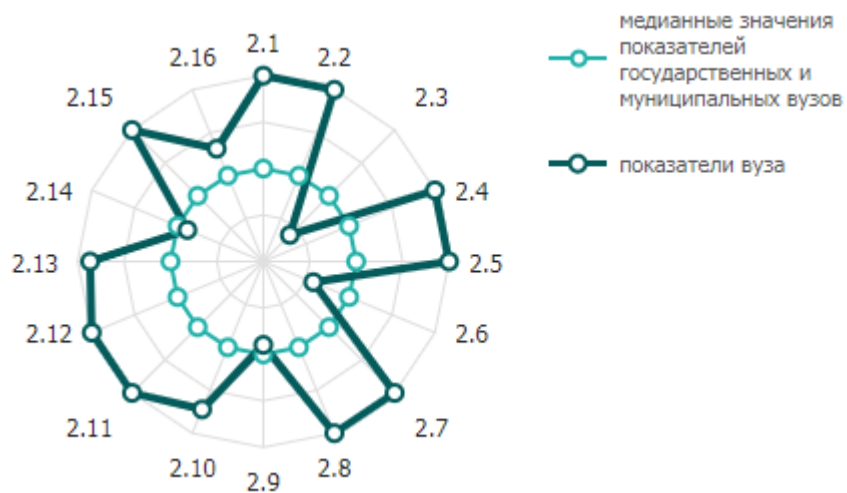
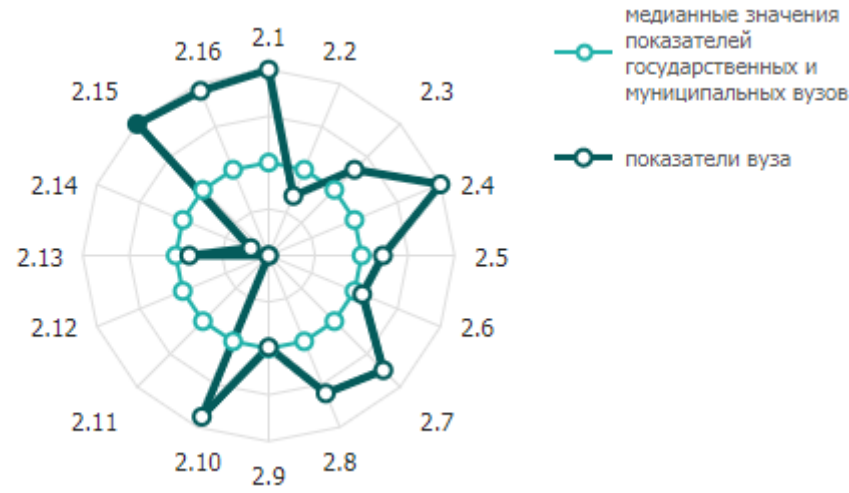


Рис. 2. Мониторинг эффективности ведущих вузов региона за 2017 г. Показатель – научно-исследовательская деятельность

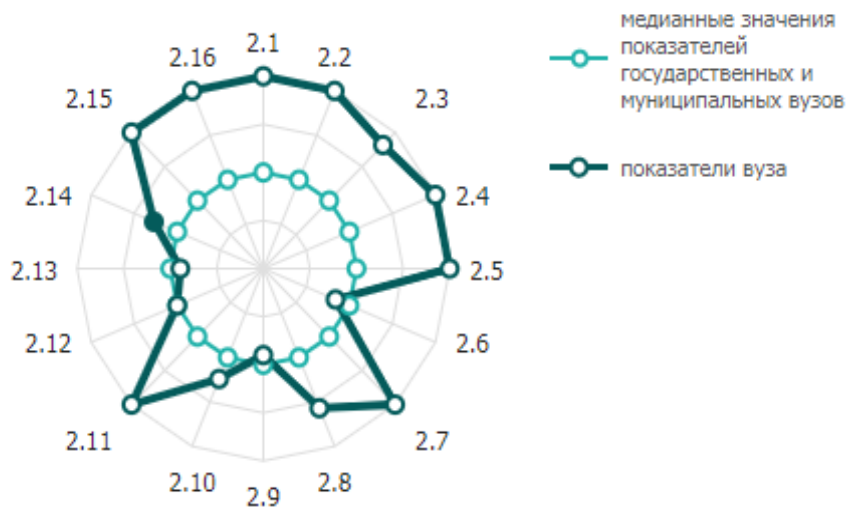
### Ярославский государственный университет



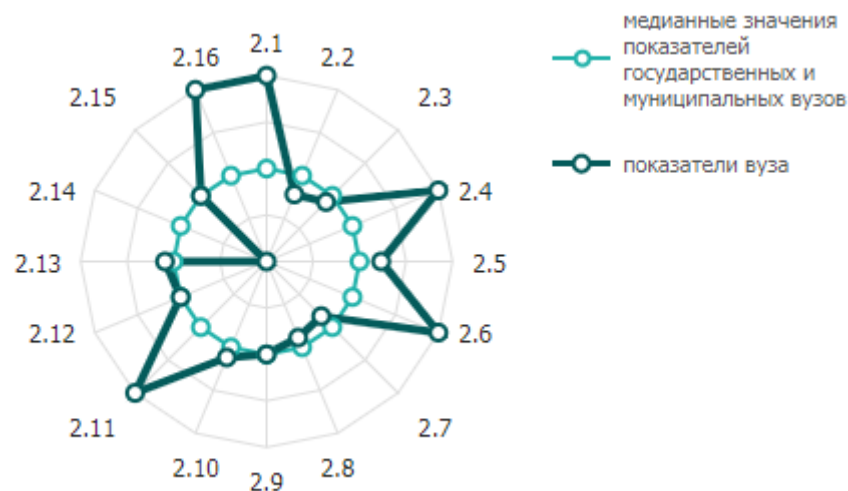
### Костромской государственный университет



### Владимирский государственный университет



### Череповецкий государственный университет



**Рис. 3. Мониторинг эффективности опорных вузов соседних регионов за 2017 г.  
 Показатель – научно-исследовательская деятельность**

## ПУБЛИКАЦИИ, 2018 год

Факультет, структурное подразделение	Монографии, изданные		Учебные издания		Публикации, индексируемые в				Всего	Рейтинг	Место факультета		
	в России	за рубежом	учебники	другие учебные издания	Web of Science	Scopus	журналах из перечня рецензируемых и включенных в список ВАК	РИНЦ			2018	2017	2016
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Биологии и экологии	0,00	0,00	0,00	9,49	6,09	6,48	9,89	40,79	<b>72,74</b>	<b>190,07</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
Информатики и вычислительной техники	1,00	0,00	0,00	9,83	14,07	20,03	11,72	41,10	<b>97,75</b>	<b>411,47</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
Математический	0,00	0,33	0,00	5,00	30,44	30,94	24,21	47,61	<b>138,53</b>	<b>713,15</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
Физический	0,66	1,56	0,00	14,65	16,89	27,27	19,10	60,47	<b>140,60</b>	<b>553,69</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
Исторический	0,00	0,00	0,00	9,00	5,00	1,00	28,50	89,32	<b>132,82</b>	<b>209,92</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>8</b>
Психологии	5,66	0,00	0,00	8,66	4,88	1,70	27,07	132,70	<b>180,67</b>	<b>267,42</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
Социально-политических наук	2,00	0,00	0,00	23,00	2,50	2,00	24,82	95,98	<b>150,30</b>	<b>203,82</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>9</b>
Филологии и коммуникации	1,10	0,00	0,00	7,00	0,50	0,00	20,66	84,66	<b>113,92</b>	<b>135,98</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
Экономический	0,12	0,00	0,00	12,00	2,00	2,50	14,31	61,61	<b>92,54</b>	<b>140,27</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>5</b>
Юридический	3,24	0,00	2,00	22,00	0,40	0,00	31,48	116,72	<b>175,84</b>	<b>200,96</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
Кафедра физического воспитания и спорта	0,33	0,00	0,00	0,58	0,00	0,47	1,99	10,48	<b>13,85</b>	<b>20,05</b>			
Научно-образовательная лаборатория "Биотехнология и прикладная биоэлементология"	0,00	0,00	0,00	0,00	13,34	13,18	3,35	13,73	<b>43,60</b>	<b>285,63</b>			

Рейтинг рассчитывается: гр.2 x 2 + гр.3 x 4 + гр.4 x 1 + гр.5 x 0,4 + гр.6 x 10 + гр.7 x 10 + гр.8 x 2 + гр. 9 x 1.

## ПОДГОТОВКА И ВЫПУСК ВНУТРИВУЗОВСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, 2018 год

№ п/п	Вид издания	Количество наименований
1	2	3
1.	Материалы конференции, тезисы докладов	15
2.	Монография	3
3.	Научный журнал (выпуск)	20
4.	Сборник статей, сборник трудов	3
5.	Учебник	1
6.	Учебное пособие	12
7.	Учебно-методическое пособие	76
8.	Практикум, сборник задач, рабочая тетрадь	14
9.	Библиографический указатель	1
10.	<b>Всего по университету</b>	<b>145</b>



Таблица 4

## КВАЛИФИКАЦИЯ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ. ФАКУЛЬТЕТЫ, 2018 год

Факультет, кафедра, категория работников	Ставок, занятых НПР на 01.10.2018			Доля ставок, занятых докторами наук и / или профессорами, в общем числе ставок НПР	Рейтинг	Место факультета		
	всего	из гр. 2				2018	2017	2016
		докторами наук и / или профессорами	кандидатами наук и / или доцентами					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Биологии и экологии	30,70	6,10	23,20	19,87	1,75	5	8	5
Информатики и вычислительной техники	38,90	8,45	24,65	21,72	1,72	8	7	8
Математический	38,57	12,05	16,35	31,24	1,99	3	3	1
Физический	42,45	12,45	20,40	29,33	1,95	4	4	4
Исторический	31,90	8,20	23,60	25,71	2,03	2	2	2
Психологии	26,15	6,90	18,90	26,39	2,04	1	1	3
Социально-политических наук	36,45	6,55	22,00	17,97	1,50	9	9	9
Филологии и коммуникации	34,85	3,50	13,25	10,04	0,88	10	10	10
Экономический	48,90	10,70	31,20	21,88	1,73	7	5	7
Юридический	47,05	9,90	32,45	21,04	1,74	6	6	6
Кафедра физического воспитания и спорта	22,00	1,50	10,00	6,82	0,80			
Научные работники	20,15	3,00	13,65	14,89	1,42			
<b>Всего по университету</b>	<b>418,07</b>	<b>89,30</b>	<b>249,65</b>	<b>21,36</b>				

Рейтинг рассчитывается: ( гр.3 x 5 + гр.4) / гр.2.

Таблица 4а

## КВАЛИФИКАЦИЯ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ. КАФЕДРЫ, 2018 год

Факультет, кафедра	Ставок, занятых НПР на 01.10.2018			Число НПР с учеными степенями и / или званиями	Рейтинг	Место кафедры		
	всего	из гр.2				2018	2017	2016
		докторами наук и / или профессорами	кандидатами наук и / или доцентами					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Биологии и экологии</b>	<b>30,70</b>	<b>6,10</b>	<b>23,20</b>	<b>36</b>	<b>1,75</b>			
Ботаники и микробиологии	4,90	0,00	4,70	7	0,96	49	48	41
Морфологии	5,10	0,00	5,10	6	1,00	45-47	49	46
Физиологии человека и животных	3,80	2,00	1,50	4	3,03	4	4	5
Экологии и зоологии	6,30	1,10	5,30	6	1,71	29	34	39
Общей и физической химии	5,10	2,00	3,10	8	2,57	10	10	10
Органической и биологической химии	4,50	1,00	2,50	5	1,67	30	33	15-16
<b>Информатики и вычислительной техники</b>	<b>38,90</b>	<b>8,45</b>	<b>24,65</b>	<b>33</b>	<b>1,72</b>			
Вычислительных и программных систем	6,85	0,00	4,40	5	0,64	51	51	50
Дискретного анализа	7,60	1,00	4,85	7	1,30	38	38	38
Информационных и сетевых технологий	6,35	1,25	3,00	5	1,46	36	29-30	32
Компьютерных сетей	7,90	1,00	6,60	7	1,47	35	36	47
Теоретической информатики	9,20	5,20	4,00	9	3,26	3	3	6
<b>Математический</b>	<b>38,57</b>	<b>12,05</b>	<b>16,35</b>	<b>35</b>	<b>1,99</b>			
Алгебры и математической логики	4,85	2,35	2,25	4	2,89	5	5-7	3-4
Дифференциальных уравнений	5,75	3,00	1,50	5	2,87	6	15	12
Компьютерной безопасности и математических методов обработки информации	7,70	1,00	4,40	5	1,22	40	40	36
Математического анализа	8,52	3,15	2,00	8	2,08	18	14	8
Математического моделирования	5,30	1,65	2,50	5	2,03	19	12	11
Общей математики	4,40	0,50	2,30	5	1,09	44	44	22
Нелинейной динамики	1,05	0,40	0,40	3	2,29	13	5-7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Физический</b>	<b>42,45</b>	<b>12,45</b>	<b>20,40</b>	<b>44</b>	<b>1,95</b>			
Инфокоммуникаций и радиофизики	15,25	1,75	8,60	13	1,14	42	42	42
Микроэлектроники и общей физики	12,30	3,70	5,75	15	1,97	21	24-25	20
Радиотехнических систем	2,85	1,00	1,40	3	2,25	14	17	23-24
Теоретической физики	7,05	3,00	4,05	11	2,70	8-9	9	7
Учебно-научная лаборатория ММФП	2,00	2,00	0,00	2	5,00	1	1	1
<b>Исторический</b>	<b>31,90</b>	<b>8,20</b>	<b>23,60</b>	<b>35</b>	<b>2,03</b>			
Всеобщей истории	8,70	3,20	5,50	10	2,47	11	11	14
Новейшей отечественной истории	5,50	1,50	4,00	7	2,09	17	19	9
Отечественной средневековой и новой истории	5,40	1,20	4,20	5	1,89	23	22	25-26
Регионоведения и туризма	7,00	0,00	6,90	7	0,99	48	45-47	43-45
Рекламы и связей с общественностью	4,30	1,30	3,00	6	2,21	16	20-21	25-26
<b>Психологии</b>	<b>26,15</b>	<b>6,90</b>	<b>18,90</b>	<b>32</b>	<b>2,04</b>			
Консультационной психологии	3,30	1,10	1,85	5	2,23	15	16	15-16
Общей психологии	5,65	1,40	4,25	7	1,99	20	20-21	18-19
Педагогики и педагогической психологии	5,80	1,25	4,55	8	1,86	25	23	33
Психологии труда и организационной психологии	6,55	1,30	5,25	8	1,79	28	24-25	21
Социальной и политической психологии	3,85	0,85	3,00	4	1,88	24	18	27
<b>Социально-политических наук</b>	<b>36,45</b>	<b>6,55</b>	<b>22,00</b>	<b>32</b>	<b>1,50</b>			
Социально-политических теорий	5,50	1,10	4,40	7	1,80	27	27	31
Социальных технологий	6,65	1,25	4,40	6	1,60	32	32	48
Социологии	5,90	1,40	4,40	7	1,93	22	29-30	40
Социальной политики	9,25	1,10	4,65	7	1,10	43	43	
Философии	6,50	1,70	3,50	5	1,85	26	26	23-24

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Филологии и коммуникации</b>	<b>34,85</b>	<b>3,50</b>	<b>13,25</b>	<b>16</b>	<b>0,88</b>			
Иностранных языков гуманитарных факультетов	20,65	0,00	9,10	8	0,44	52	52	51
Иностранных языков естественнонаучных факультетов	7,55	0,00	1,00	1	0,13	53	53	53
Общей и прикладной филологии	3,10	0,50	2,60	4	1,65	31	28	13
Теории и практики коммуникации	2,55	2,00	0,55	3	4,14	2	2	2
<b>Экономический</b>	<b>48,90</b>	<b>10,70</b>	<b>31,20</b>	<b>39</b>	<b>1,73</b>			
Бухгалтерского учета, анализа и аудита	10,50	1,50	7,00	8	1,38	37	35	37
Мировой экономики и статистики	12,15	1,70	10,45	12	1,56	33	31	35
Управления и предпринимательства	10,60	4,50	6,10	10	2,70	8-9	8	17
Финансов и кредита	14,65	2,00	7,65	9	1,20	41	41	29-30
<b>Юридический</b>	<b>47,05</b>	<b>9,90</b>	<b>32,45</b>	<b>34</b>	<b>1,74</b>			
Гражданского права и процесса	6,65	0,00	6,65	6	1,00	45-47	45-47	43-45
Социального и семейного законодательства	8,30	1,00	5,60	7	1,28	39	39	29-30
Теории и истории государства и права	8,50	1,50	5,50	5	1,53	34	37	34
Трудового и финансового права	6,00	3,00	1,50	3	2,75	7	5-7	3-4
Уголовного права и криминологии	9,60	3,40	6,20	8	2,42	12	13	18-19
Уголовного процесса и криминалистики	7,00	0,00	7,00	5	1,00	45-47	45-47	43-45
<b>Кафедра физического воспитания и спорта</b>	<b>22,00</b>	<b>1,50</b>	<b>10,00</b>	<b>8</b>	<b>0,80</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>49</b>

Рейтинг рассчитывается: ( гр.3 x 5 + гр.4) / гр.2.

Таблица 5

## ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИЙ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИМИ РАБОТНИКАМИ, 2018 год

Факультет, кафедра, структурное подразделение	Защищено диссертаций			Рейтинг	Место факультета		
	всего	в том числе			2018	2017	2016
		докторских	кандидатских				
1	2	3	4	5	6	7	8
Биологии и экологии	1		1	3,26	7	3	4
Информатики и вычислительной техники	0			0,00	9-10	5-10	8
Математический	3	2	1	28,52	1	5-10	2
Физический	2		2	4,71	4	5-10	3
Исторический	2		2	6,27	3	2	6
Психологии	1		1	3,82	6	1	5
Социально-политических наук	2	1	1	16,46	2	5-10	7
Филологии и коммуникации	0			0,00	9-10	5-10	1
Экономический	2		2	4,09	5	4	9-10
Юридический	1		1	2,13	8	5-10	9-10
Кафедра физического воспитания и спорта	0			0,00			
Другие структурные подразделения	0			0,00			
<b>Всего по университету</b>	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>11</b>				

Рейтинг рассчитывается:  $[(\text{гр.3} \times 5 + \text{гр.4}) / \text{число ставок ННР соответствующего подразделения на 01 октября отчетного года}] \times 100$ .

## ПОДГОТОВКА НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ, 2018 год

Факультет, структурное подразделение	Число поступивших в аспирантуру, выпущенных в 2018 г.	Выпуск из аспирантуры, чел.		Рейтинг	Место факультета		
		всего	в том числе с защитой диссертации		2018	2017	2016
1	2	3	4	5	6	7	8
Биологии и экологии	3	4		0,00	3-10	5-10	2-10
Информатики и вычислительной техники	3	6		0,00	3-10	5-10	2-10
Математический	2	4		0,00	3-10	5-10	2-10
Физический	4	8	1	18,75	2	4	1
Исторический	2	4	2	75,00	1	2	2-10
Психологии	3	10		0,00	3-10	3	2-10
Социально-политических наук				0,00	3-10	5-10	2-10
Филологии и коммуникации				0,00	3-10	5-10	2-10
Экономический		4		0,00	3-10	1	2-10
Юридический	3	3		0,00	3-10	5-10	2-10
Другие структурные подразделения (кафедра физического воспитания спорта)				0,00			
<b>Всего по университету</b>	<b>20</b>	<b>43</b>	<b>3</b>	<b>10,99</b>			

Рейтинг рассчитывается:  $(\text{гр.4} / \text{гр.3} + \text{гр.4} / \text{гр.2}) \times 50$ .

## СТРУКТУРА ФИНАНСИРОВАНИЯ НИР, 2018 год

Факультет, структурное подразделение	Общий объем финансиро- вания, тыс. руб.	в том числе				Доля факультета, %			Рейтинг	Место факультета		
		бюджетные и целевые средства	хоздоговор- ные НИР	собственные средства (ВИП) и софинансиро- вание НИР	услуги инновацион- ного характера	2018	2017	2016		2018	2017	2016
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Биологии и экологии	27 855,00	21 803,30	5 181,70	80,00	790,00	20,8	16,4	18,8	907,33	2	3	3
Информатики и вычислительной техники	10 997,50	10 387,50	600,00	10,00		8,2	13,1	11,2	282,71	5	4	4
Математический	35 285,30	35 087,40	147,90	50,00		26,4	19,1	7,4	914,84	1	2	5
Физический	31 883,60	14 549,80	16 882,50	451,30		23,9	25,5	36,1	751,09	3	1	1
Исторический	660,00	610,00		50,00		0,5	0,3	1,3	20,69	9	7	7
Психологии	15 252,50	15 232,50		20,00		11,4	8,7	15,5	583,27	4	5	2
Социально- политических наук	3 984,00	860,00		50,00	3 074,00	3,0	5,9	6,1	109,30	6	6	6
Филологии и коммуникации	1 072,80	1 000,00		50,00	22,80	0,8	0,1	0,7	30,78	7	10	9
Экономический	50,00			50,00		0,1	0,3	0,5	1,02	10	9	10
Юридический	1 126,50	1 000,00		100,00	26,50	0,8	0,3	1,8	23,94	8	8	8
Другие структурные подразделения	5 533,50	5 017,50			516,00	4,1	10,2	0,6	251,52			
<b>Всего по университету</b>	<b>133 700,70</b>	<b>105 548,00</b>	<b>22 812,10</b>	<b>911,30</b>	<b>4 429,30</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>319,80</b>			

Рейтинг рассчитывается: объем НИР на одну ставку ННР, тыс. руб.

Таблица 8

## СТРУКТУРА БЮДЖЕТНОГО И ЦЕЛЕВОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ НИР, 2018 год

Факультет, структурное подразделение	Общий объем НИР, тыс. руб.	в том числе, тыс. руб.				
		государственное задание на выполнение НИР	программа опорного вуза	по грантам		
				Р Н Ф	Президента РФ	Р Ф Ф И
1	2	3	4	5	6	7
Биологии и экологии	21 803,3		2 803,3	12 000,0		7 000,0
Информатики и вычислительной техники	10 387,5	1 680,7	1 706,8		600,0	6 400,0
Математический	35 087,4	27 181,2	1 806,2			6 100,0
Физический	14 549,8	3 033,3	9 466,5	2 050,0		
Исторический	610,0					610,0
Психологии	15 232,5	1 532,5		6 350,0	1 200,0	6 150,0
Социально-политических наук	860,0					860,0
Филологии и коммуникации	1 000,0					1 000,0
Экономический						
Юридический	1 000,0					1 000,0
Другие структурные подразделения	5 017,5		3 217,2			1 800,3
<b>Всего по университету</b>	<b>105 548,0</b>	<b>33 427,7</b>	<b>19 000,0</b>	<b>20 400,0</b>	<b>1 800,0</b>	<b>30 920,3</b>



## РЕЗУЛЬТАТЫ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, 2018 год

Факультет, кафедра, категория работников	Число полученных патентов на изобретения и полезные модели	Число полученных свидетельств о регистрации программ для ЭВМ и баз данных	Число экспонатов, представленных на российских и международных выставках
1	2	3	4
Биологии и экологии	4		46
Информатики и вычислительной техники		4	1
Математический		1	3
Физический	1	3	21
Исторический		4	17
Психологии			2
Социально-политических наук			1
Филологии и коммуникации		2	1
Экономический		1	
Юридический			
Кафедра физического воспитания и спорта			
Сотрудники университета (не из числа ППС)			
<b>Всего по университету</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>92</b>

## ПРОВЕДЕНИЕ НАУЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ НА БАЗЕ УНИВЕРСИТЕТА, 2018 год

Факультет, структурное подразделение	Проведено научных мероприятий: конференций, симпозиумов, съездов и т.п.				Рейтинг	Место факультета		
	всего	в том числе				2018	2017	2016
		международных	всероссийских	прочих				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Биологии и экологии	19	2	2	15	25,00	1	4	5
Информатики и вычислительной техники	7	1	3	3	12,00	5	10	9
Математический	7	1	2	4	11,00	6-7	7-8	7
Физический	9	1	3	5	14,00	4	2-3	10
Исторический	12	3	5	4	23,00	2	1	1
Психологии	3	1	1	1	6,00	8-9	9	8
Социально-политических наук	11	2	5	4	20,00	3	2-3	4
Филологии и коммуникации	6	2	1	3	11,00	6-7	5	2
Экономический	4	1		3	6,00	8-9	6	6
Юридический	3		1	2	4,00	10	7-8	3
Другие структурные подразделения	58	5	5	48	73,00			
<b>Всего по университету</b>	<b>139</b>	<b>19</b>	<b>28</b>	<b>92</b>				

Рейтинг рассчитывается: гр.3 x 3 + гр.4 x 2 + гр.5.

**УЧАСТИЕ СОТРУДНИКОВ И ОБУЧАЮЩИХСЯ УНИВЕРСИТЕТА  
В МЕЖДУНАРОДНОМ НАУЧНОМ СОТРУДНИЧЕСТВЕ, 2018 год**

Факультет, кафедра, категория работников	Количество участников из числа работников и обучающихся				Число ученых, пригла- шенных из других стран	Количество совместных с зарубежными учеными публикаций, индексируемых в Web of Science и/или Scopus	Рейтинг	Место факультета		
	всего	в том числе по видам деятельности (мероприятиям)						2018	2017	2016
		конференции	научная работа, стажировка	аспиран- тура						
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
Биологии и экологии	3	2	1		5	33	<b>1,34</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>10</b>
Информатики и вычислительной техники	7	3	4		3	1	<b>0,28</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
Математический	8	8			4	10	<b>0,57</b>	<b>2</b>	<b>3-5</b>	<b>8</b>
Физический	5		5			4	<b>0,21</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
Исторический	2		2		3		<b>0,16</b>	<b>7</b>	<b>3-5</b>	<b>1</b>
Психологии	2	2			1		<b>0,11</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>2</b>
Социально-политических наук	2	1	1				<b>0,05</b>	<b>9</b>	<b>3-5</b>	<b>7</b>
Филологии и коммуникации	1	1			5		<b>0,17</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>5</b>
Экономический	15	8	7				<b>0,31</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>
Юридический	2	2					<b>0,04</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>6</b>
Кафедра физического воспитания и спорта										
Сотрудники университета (не из числа ППС)	15	12	3							
<b>Всего по университету</b>	<b>62</b>	<b>39</b>	<b>23</b>		<b>21</b>	<b>48</b>				

Рейтинг рассчитывается: (гр.6 + гр.2+ гр.7) / число ставок НПП.

## РЕЙТИНГ ФАКУЛЬТЕТОВ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, 2018 год

Факультет	Место								Итоговое место	
	публикации	квалификация НПР	защита диссертаций НПР	подготовка научно-педагогических кадров в аспирантуре	финансирование НИР	проведение научных мероприятий на базе университета	участие в международном научном сотрудничестве	сумма мест	общий зачет	групповой зачет
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Естественные науки</b>										
Биологии и экологии	8	5	7	3-10	2	1	1	45,00	3	3
Информатики и вычислительной техники	3	8	9-10	3-10	5	5	4	46,50	4	4
Математический	1	3	1	3-10	1	6-7	2	18,75	1	1
Физический	2	4	4	2	3	4	5	28,00	2	2
<b>Гуманитарные и социальные науки</b>										
Исторический	5	2	3	1	9	2	7	54,00	6	2
Психологии	4	1	6	3-10	4	8-9	8	48,75	5	1
Социально-политических наук	6	9	2	3-10	6	3	9	55,00	7	3
Филологии и коммуникации	10	10	9-10	3-10	7	6-7	6	76,25	10	6
Экономический	9	7	5	3-10	10	8-9	3	75,75	9	5
Юридический	7	6	8	3-10	8	10	10	74,50	8	4

Сумма мест рассчитывается:  $гр.2 \times 3 + гр.3 \times 0 + гр.4 \times 1 + гр.5 \times 1 + гр.6 \times 3 + гр.7 \times 0,5 + гр.8 \times 1$ .