

«Утверждаю»

*Ректор РУДН
О.А. Ястребов*

« ____ » _____ 202_ года

**Отчет кафедры механики и процессов управления
за период с 2019 по 2023 годы**

Подготовил: профессор кафедры механики и процессов управления, профессор, д.т.н., Разумный Юрий Николаевич

*Условные обозначения:

ПГОД – указывается значение по итогам последнего календарного года

СУММ – указывается суммарное значение за последний срок избрания заведующего кафедрой/директора учебного департамента

СРЕД – указывается среднее значение за последний срок избрания заведующего кафедрой/директора учебного департамента

СОСТ – указывается фактическое значение (без плана) показателя на момент составления отчета

х - ячейки, выделенные серым цветом, не заполняются

Раздел I – Учебная и учебно-методическая работа (контроль – начальник УОП)

Вид деятельности	Ед. изм.	Методика расчета (ПГОД, СУММ, СРЕД, СОСТ)*	За отчетный период	
			План	Факт
I. Учебная и учебно-методическая работа.	х	х	х	
1. Состояние учебной работы в БУП				
1.1. Кол-во ППС БУП:				
человек	чел.	СОСТ	х	57
ставок фактических	ед.	СОСТ	х	27,85
ставок расчетных	ед.	СОСТ	х	47,15
занимающих полную ставку	чел.	СОСТ	х	14
занимающих ставку менее 0,25	чел.	СОСТ	х	19
1.2. Общий объем учебной нагрузки по БУП	ак.час.	СОСТ	х	36303,7
1.3 Вид занятости	х	х	х	
1.3.1 основное место работы	чел.	СУММ	х	14
1.3.2 внутреннее совместительство	чел.	СУММ	х	5
1.3.3 внешнее совместительство	чел.	СУММ	х	38
- из них из научных институтов	чел.	СУММ	х	26
- из них из организаций (практики)	чел.	СУММ	х	12
1.4. Средний возраст ППС	ед.	ПГОД	х	50,19
2. Кадровый состав БУП:	х	х	х	
3.1 ППС БУП:				
- Профессора	чел.	СОСТ	х	19
- Доценты	чел.	СОСТ	х	21
- Старшие преподаватели	чел.	СОСТ	х	7
- Ассистенты	чел.	СОСТ	х	10
3.2 Остепененность (% к.н. и д.н.)	%	ПГОД	х	58%

3.3 Количество ППС, защитивших диссертации	чел.	СУММ	х	8
3. Издание учебно-методической литературы:	ед.	х	х	х
-учебники	ед.	СУММ	-	-
-учебные и учебно-методические пособия	ед.	СУММ	20	21
-электронные учебники	ед.	СУММ	-	-
-массовые открытые онлайн-курсы (МООС)	ед.	СУММ	1	1
-электронные учебные курсы (ЭУК) в ТУИС	ед.	СУММ	138	138
4. Результативность учебной работы:	ед.	СРЕД/ ПГОД	-/-	137/119
4.1. Всего дисциплин в БУП				
4.2. Успеваемость:	х	х	х	х
Доля отчисленных	%	СРЕД/ ПГОД	5/5	5/5
- Российские студенты	%	СРЕД/ ПГОД	4/4	4/4
- Иностранные студенты	%	СРЕД/ ПГОД	1/1	1/1

Раздел II – Кадровая политика БУП (контроль – проректор по кадровой политике и административной работе)

Вид деятельности	Ед. изм.	Методика расчета (ПГОД, СУММ, СРЕД, СОСТ)*	За отчетный период	
			План	Факт
II. Кадровая политика БУП.	х	х	х	х
1. Средняя численность иностранных граждан и российских граждан, имеющих степень PhD зарубежных университетов, из числа НПП за последний полный год, включая работающих на условиях штатного совместительства (внешних совместителей), без работающих по договорам гражданско-правового характера	ССЧ	ПГОД	3,94	5,27
2. Средняя численность работников, трудоустроенных по основному месту работы из числа профессорско-преподавательского состава в возрасте до 39 лет	ССЧ	ПГОД	5,30	5,41
3. Повышение квалификации преподавателей БУП по профилю педагогической деятельности + иное: 3.1. Всего:	ед.	СУММ	-	97
3.1.1. по направлениям	х	х	х	х
- по направлению профессиональной подготовки профиля реализуемых ОП и(или) дисциплин, в том числе «Технологии инклюзивного образования»	ед.	СУММ	-	57
- по педагогике	ед.	СУММ	-	3
- по информационно-коммуникативным технологиям	ед.	СУММ	-	8
- по иностранным языкам	ед.	СУММ	-	29
3.1.2. по месту прохождения	х	х	х	х
- РУДН	ед.	СУММ	-	86
- внешние организации	ед.	СУММ	-	11

Раздел III – Научная работа БУП (контроль – первый проректор – проректор по научной работе)

Вид деятельности	Ед. изм.	Методика расчёта	За отчетный период	
			План	Факт
III. Научная работа БУП	х	х	х	х
1. Кол-во всех финансируемых тем НИР по БУП, в т.ч.:	ед.	СУММ	7	16
1.1. хоздоговоры	ед.	СУММ	7	8
1.2. гранты	ед.	СУММ	-	8
1.3. международные проекты	ед.	СУММ	-	-
2. Объем привлеченного внешнего финансирования, в т.ч.:	тыс. руб.	СУММ	96000	75127
2.1. хоздоговоры	тыс. руб.	СУММ	42000	44627
2.2. гранты	тыс. руб.	СУММ	11000	30200
2.3. международные проекты	тыс. руб.	СУММ	-	0
иное	тыс. руб.	СУММ	6000	300
3. Средний доход ППС БУП от НИР в месяц, на одну фактическую ставку, тыс. руб.	тыс. руб.	СУММ/ПГОД	57/75	45/75,3
4. Число научных публикаций, цитирование	х	х	х	х
4.1 Количество публикаций НПП ОУП в научных изданиях I и II квартилей, а также научных изданиях, включенных в индексы Arts and Humanities Citation Index (A&HCI) и Book Citation Index – Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH), индексируемых в базе данных Web of Science Core Collection . (Учитываются публикации типов «Article», «Review». Для компьютерных наук учитываются публикации типа «Proceedings Paper», сделанные на конференциях уровня A* в области компьютерных наук, проиндексированные в Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S).	ед.	СУММ/ПГОД	47/20	97/30

Для базы данных BKCI-SSH учитывается только типа «Book». Учитываются только публикации, привязанные к верифицированному профилю организации в базе данных Web of Science Core Collection)				
4.2 Количество публикаций НПП ОУП за отчетный год в научных изданиях, отнесенных к I и II квартилям (по величине показателя Source Normalized Impact per Paper), индексируемых в базе данных Scopus . Учитываются публикации типов «Article», «Review» в журналах («Journal») которые не включены в список источников индексация которых прекращена. (Значение SNIP должно иметь 95% достоверность по данным CWTS (https://journalindicators.com/). Учитываются только публикации, привязанные к верифицированному профилю организации в базе данных Scopus.)	ед.	СУММ/ ПГОД	54/20	121/36
4.3 Количество публикаций за последний полный год в международном соавторстве в научных изданиях, индексируемых в базе данных Scopus и отнесенных к I и II квартилям SNIP, в расчете на 1 НПП. (Учитываются типы публикаций Article, в журналах («Journal»), которые не включены в список источников индексация которых прекращена Review (без фракционного учета). Учитываются только публикации, привязанные к верифицированному профилю организации в базе данных Scopus.)	ед.	ПГОД	10	18
5. Количество монографий	ед.	СУММ	10	10
5.1 из них:	х	х	х	х
- изданных российскими издательствами.	ед.	СУММ	10	10
- изданных зарубежными издательствами.	ед.	СУММ	-	1
6. Количество постоянных научных семинаров БУП, из них:	ед.	СУММ	40	48
6.1. размещено анонсов на сайте РУДН	ед.	СУММ	-	18
7. Количество международных и всероссийских НТМ, организованных БУП	ед.	СУММ	5	5

8. Доля актуализированных профилей ППС БУП в Google Scholar (% профилей от общего количества ППС БУП)	%	ПГОД	100	100
9. Доля научных релизов, опубликованных на сайте по итогам выхода научных публикаций (% релизов на сайте от общего количества научных публикаций). <i>(Примечание: целевое значение для гуманитарных наук – 40%, для приоритетных направлений (химия, математика) – 75%, для остальных БУП – 60%)</i>	%	ПГОД	60	10

Раздел III – Научная работа БУП (контроль – начальник УПКВК)

Вид деятельности	Ед. изм.	Методика расчета	За отчетный период	
			План	Факт
10. Кол-во научных руководителей (консультантов) БУП из общего числа ППС	чел.	СОСТ	-	12
- аспирантов	чел.	СОСТ	х	12
- прикрепленных лиц	чел.	СОСТ	х	0
- докторантов	чел.	СОСТ	х	0
11. Число аспирантов в БУП, всего	чел.	СРЕД/ ПГОД	-	51/66
11.1. в т.ч. иностранных аспирантов	чел.	СРЕД/ ПГОД	-	21/20
11.2. в т.ч. контрактных российских/ иностраннх аспирантов	чел.	СРЕД/ ПГОД	-	25/39
11.3. Защитивших диссертации в срок	чел.	СРЕД/ ПГОД	1/0	1/0
11.4. Процент выпускников аспирантуры, защитивших диссертации в срок	%	ПГОД	48	(выпускников не было в отчетном периоде)
12. Ординатура (для БУП медицинского института)	х	х	х	х
12.1. Количество российских ординаторов, всего	чел.	СРЕД/ ПГОД		
12.2. Количество российских ординаторов, на контрактной форме обучения	чел.	СРЕД/ ПГОД		
12.3. Количество иностранных ординаторов, всего	чел.	СРЕД/ ПГОД		
12.4. Количество иностранных ординаторов, на контрактной форме обучения	чел.	СРЕД/ ПГОД		

Раздел IV Международное сотрудничество БУП (контроль – проректор по международной деятельности)

Вид деятельности	Ед. изм.	Методика расчета	За отчетный период	
			План	Факт
<u>IV. Международное сотрудничество БУП.</u>				
1. Число обучающихся в БУП, участвующих в академических обменах с зарубежными университетами:	х	х	х	х
1.1. Студентов	чел.	СУММ/ ПГОД	15/4	180/25
1.2. Аспирантов	чел.	СУММ/ ПГОД	0/0	1/2
1.3. Ординаторов	чел.	СУММ/ ПГОД	-	-
2. Число профессоров, преподавателей и сотрудников БУП, участвующих в академических обменах с зарубежными университетами и организациями.	чел.	СУММ/ ПГОД	36/8	56/12
3. Число зарубежных профессоров (лекторов), привлеченных к чтению лекций в БУП.	чел.	СУММ/ ПГОД	10/2	82/19
4. Количество кафедральных образовательных программ, успешное освоение которых предусматривает получение дипломов РУДН и соответствующего зарубежного ВУЗа, из них:	ед.	СУММ/ ПГОД	2/2	2/2
4.1 Бакалавриата	ед.	СУММ/ ПГОД	0/0	0/0
4.2 Специалитета	ед.	СУММ/ ПГОД	-	-
4.3 Магистратуры	ед.	СУММ/ ПГОД	2/2	2/2
5. Число студентов, участвующих (участвовавших) в сетевой образовательной программе, предусматривающей получение дипломов РУДН и ВУЗа-партнёра	чел.	СУММ/ ПГОД	5/0	16/7

5.1 Число студентов бакалавра ВУЗа-партнера, получивших диплом в РУДН.	чел.	СУММ/ ПГОД	0/0	0/0
5.2 Число студентов бакалавра РУДН, получивших диплом в ВУЗе-партнере.	чел.	СУММ/ ПГОД	0/0	0/0
5.3 Число студентов специалитета ВУЗа-партнера, получивших диплом в РУДН.	чел.	СУММ/ ПГОД	-	-
5.4 Число студентов специалитета РУДН, получивших диплом в ВУЗе-партнере.	чел.	СУММ/ ПГОД	-	-
5.5 Число студентов магистров ВУЗа-партнера, получивших диплом в РУДН.	чел.	СУММ/ ПГОД	5/0	12/4
5.6 Число студентов магистров РУДН, получивших диплом в ВУЗе-партнере.	чел.	СУММ/ ПГОД	0/0	4/3
6. Число аспирантов или прикрепленных лиц БУП, работающих (завершивших работу) над кандидатскими диссертациями при наличии двух научных руководителей (научных консультантов), научные руководители (научные консультанты) – от БУП и от зарубежных учебно-научных организаций).	чел.	СУММ/ ПГОД	0/0	0/0

Разделы V и VII Выпускники, их трудоустройство. Экономические показатели (контроль – первый проректор – проректор по образовательной деятельности)

Вид деятельности	Ед. изм.	Методика расчета	За отчетный период	
			План	Факт
V. Выпускники, их трудоустройство (для выпускающих БУП)	х	х	х	х
1. Количество подготовленных на БУП выпускных работ:	ед.	СУММ/ ПГОД	-	511/119
1.1 по уровню профессионального образования:	х	х	х	х
- бакалавриат	ед.	СУММ/ ПГОД	-	251/62
- специалитет	ед.	СУММ/ ПГОД	0/0	0/0
- магистратура	ед.	СУММ/ ПГОД	-	260/57
1.2 из них:	х	х	х	х
Фундаментальные: Глобальная проблематика	чел.	СУММ/ ПГОД	-	29/24
Фундаментальные: Региональная проблематика	чел.	СУММ/ ПГОД	-	0/0
Фундаментальные: Национальная/Локальная проблематика	чел.	СУММ/ ПГОД	-	0/0
Фундаментальные: Проблематика регионов РФ	чел.	СУММ/ ПГОД	-	0/0
Фундаментальные: Инновационная, технологическая, методологическая проблематика	чел.	СУММ/ ПГОД	-	0/0
Прикладные: Глобальная проблематика	чел.	СУММ/ ПГОД	-	104/51
Прикладные: Региональная проблематика	чел.	СУММ/ ПГОД	-	11/7
Прикладные: Национальная/Локальная проблематика	чел.	СУММ/ ПГОД	-	9/8
Прикладные: Проблематика регионов РФ	чел.	СУММ/ ПГОД	-	27/23
Прикладные: Инновационная, технологическая, методологическая проблематика	чел.	СУММ/ ПГОД	-	10/6

1.3 Оригинальность ВКР	%	СРЕД/ ПГОД	-	73/74
2. Количество выпускников БУП/из них трудоустроены с помощью БУП,	ед.	СУММ/ ПГОД	-	20/5
в том числе – по специальности:	ед.	СУММ/ ПГОД	-	20/5
3. Охват активных респондентов в рамках мониторинга трудоустройства выпускников предыдущего года выпуска	%	ПГОД	100	100
4. Доля выпускников предыдущего года выпуска, ответивших на вопросы в рамках мониторинга трудоустройства выпускников	%	ПГОД	90	78
5. Доля производственных практик в организациях, с которыми заключены групповые договоры, в том числе мультидисциплинарные, от общего количества производственных практик	%	ПГОД	100	100
6. Количество мультидисциплинарных договоров о практической подготовке по более чем трех направлениям подготовки (специальности)	шт	ПГОД	7	7
7. Количество постоянных баз практик по направлению подготовки / специальности	ед.	ПГОД	7	7
VI. Экономические показатели	х	х	х	х
1. Общий объем фонда заработной платы БУП, тысяч рублей	тыс. руб.	ПГОД	5100	5175,563

Раздел VII Дополнительные образовательные услуги, предоставляемые БУП (контроль – проректор по дополнительному образованию)

Вид деятельности	Ед. изм.	Методика расчета	За отчетный период	
			План	Факт
<u>VII. Дополнительные образовательные услуги, предоставляемые БУП</u>	х	х	х	х
1. Кол-во дополнительных профессиональных программ, реализованных преподавателями БУП (в текущем учебном году):	шт.	ПГОД	2	2
2. Объем дохода от оказываемых дополнительных образовательных услуг по БУП (тыс. руб./ год):	шт.	ПГОД	0	0
3. Численность лиц, прошедших обучение по программам повышения квалификации, программам профессиональной переподготовки (в текущем году) <i>(Учитываются слушатели, прошедшие обучение по дополнительным профессиональным программам)</i>	чел.	ПГОД	120	1182
4. Количество цифровых образовательных продуктов, в т.ч. МООС (разработанных в текущем году)	шт.	ПГОД	0	1
5. Количество пользователей цифровых образовательных продуктов, размещенных на различных образовательных платформах (в текущем году)	чел.	ПГОД	100	253

Раздел VIII Воспитательная (внеучебная) работа (контроль – проректор по работе со студентами)

Вид деятельности	Ед. изм.	Методика расчета	За отчетный период	
			План	Факт
VIII. Воспитательная (внеучебная) работа.	х	х	х	х
1. Наличие Программ воспитания в рамках ОПОП по программам бакалавриата и специалитета на период подготовки, и Календарных планов воспитательной работы с обучающимися на учебный год	1 – да 0 - нет	ПГОД	1	1
2. Участие коллектива БУП в ежегодном смотре-конкурсе на лучшую организацию воспитательной (внеучебной) работы	1 – да 0 - нет	ПГОД	1	1
3. Количество встреч (мастер-классов) с выпускниками университета, видными деятелями России и мира (в год)»	ед.	ПГОД	4	4
4. Количество проведенных Дней специальности (по направлениям подготовки), приуроченных к профессиональным праздникам и т.п.	ед.	ПГОД	1	1
5. Количество профессиональных студенческих объединений	ед.	ПГОД	1	1
6. Количество профессиональных конкурсов, организованных для обучающихся БУП (в год)	ед.	ПГОД	3	3
7. Количество профессиональных конкурсов вне Университета, в которых приняли участие обучающиеся БУП (в год)	ед.	ПГОД	2	2
8. Количество профессионально-ориентированных интернет-сообществ обучающихся по направлениям подготовки в БУП (в год)	ед.	ПГОД	1	1

Раздел IX. Многоязычное развитие (контроль – проректор по многоязычному развитию)

Вид деятельности	Ед. изм.	Методика расчета	За отчетный период	
			План	Факт
IX. Многоязычное развитие.	х	х	х	х
1. Кол-во преподавателей БУП, имеющих диплом переводчика с иностранного языка (в текущем учебном году)	чел.	СУММ/ ПГОД	-	2/0
2. Доля выпускников БУП (в процентах), получивших диплом переводчика	%	СРЕД/ ПГОД	-	35/40
3. Число разработанных БУП образовательных программ обучения на английском языке.	ед.	СУММ/ ПГОД	-	9/2
3.1. Бакалавриат;	ед.	СУММ/ ПГОД	-	3/1
3.2. Магистратура;	ед.	СУММ/ ПГОД	-	6/1
3.3. Специалитет.	ед.	СУММ/ ПГОД	-	0
4. Число внедренных БУП в педагогический процесс образовательных программ обучения на английском языке, в т.ч.:	ед.	СУММ/ ПГОД	-	8/2
4.1. Бакалавриат;	ед.	СУММ/ ПГОД	-	3/1
4.2. Магистратура;	ед.	СУММ/ ПГОД	-	6/1
4.3. Специалитет.	ед.	СУММ/ ПГОД	-	0/0