Анализ результатов работы за 2017 год и планирование на 2018 год

Процесса 7.5-7«Научные исследования и разработки»

Начальник научно-исследовательского управления
к.м.н. Е.В. Федорова

Система менеджмента качества

«Научные исследования и разработки»

Руководитель процесса:
проректор по научной работе и инновациям,
д.м.н., профессор Мандра Ю.В.

Информационная карта процесса

Процесс № 7.5-7 - «Научные исследования и разработки»

Назначение процесса: деятельность, направленная на работы научного характера, связанные с научным поиском, проведением исследований, экспериментов в целях расширения имеющихся и получения новых знаний, проверки научных гипотез, установления закономерностей, научных обобщений, научного обоснования проектов и технологий.

Сферы деятельности:

фундаментальные научные исследования;

прикладные научные исследования и разработки

Планирование и реализация процесса

Период планирования: **начало – 01.01.2017** **окончание – 31.12.2017**

Цель процесса	Показатель цели процесса	Измеряемое значение для показателя	Факт. на начало планирования	Цел.значение показателя на конец года	Факт. на конец года
1. Обеспечение выполнения показателей в области НИД	научно-исследовательская, научно-техническая деятельность и ее результативность	среднегодовой объем финансирования научных исследований	**69,43 млн. руб**	70	**67,41**
		количество полученных патентов, свидетельств на программы ЭВМ и базы данных **(патентообладатель УГМУ)**	**18** патентов **9** свидетельства о регистрации базы данных	28	**20 патентов** **2** свидетельства

Планирование и реализация процесса

Период планирования: **начало – 01.01.2017** **окончание – 31.12.2017**

Цель процесса	Показатель цели процесса	Измеряемое значение для показателя цели процесса	Факт. на начало планирования	Целевые значения на конец года	Факт. на конец года	Документ подтверждения результативности
2. Обеспечение научной продуктивности ППС, обучающихся	научная продуктив-ность (нацио-нальная, международ-ная), научный рейтинг вузов	число публикаций в российских журналах из перечня ВАК	**416**	416	**427**	**отчеты кафедр, отчет по показате-лям**
		число публикаций в WoS и Scopus	**66**	90	**94**	**Информа-ция РИНЦ от 12.04.18**
		число цитирова-ний публикаций университета в **РИНЦ** за 5 лет	**1580**	1600	**2387**	**Информа-ция РИНЦ от 12.04.18**
		индекс Хирша университета (РИНЦ)	**29**	32	**36**	**Информация РИНЦ от 12.04.18.**

Планирование и реализация процесса

Период планирования: **начало – 01.01.2017 окончание – 31.12.2017**

Цель процесса	Показатель цели процесса	Измеряемое значение для показателя цели процесса	Факт. показателя на начало года	Целев. значение на конец года	Факт. на конец года	Документ
2. Обеспечение научной Продуктивности ППС, Обучаю-щихся	научная продуктивность (национальная, международная), научный рейтинг вузов	количество статей работников университета в научной периодике, индексируемой в системах цитирования **РИНЦ,** Web of Science, Scopus, PubMed	**5638** (РИНЦ от 28.03. 2017г.)	6000	**6068**	Общее число публикаций организации в **РИНЦ** (от 12.04.2018г.)
		количество защит кандидатских и докторских исследований в год ***всего защит в диссоветах***	дис. советы: 7 д 23 к	**5 д 30к**	дис. советы при УГМУ: **10 д 29 к**	Авторефераты, Отчет дис.советов за 2017 год

Планирование и реализация процесса

Период планирования: **начало – 01.01.2017** **окончание – 31.12.2017**

Цель процесса	Показатель цели процесса	Измеряемое (ые) значение для показателя цели процесса	Единица величины	Факт. на начало года	Целев. значения на конец года	Факт. на конец года	Документ
2. Обеспечение научной продуктивности ППС, обучающихся	научная продуктив-ность (национа-льная, международная), научный рейтинг вузов	позиция университета в рейтинге российских научно-исследовательских организаций (РИНЦ) 1. среди ВУЗ РФ 2. среди ВУЗов Минздрава России 3. среди организаций Св.обл. 4. среди ВУЗов Свердловской обл.	место в рейтинге (по показателю: **общее число публикаций за 5 лет**) (2012-2016гг.)	число публикац за 5 лет **2373** 1. **338** (из 760 ВУЗ) 2. **35** (из 47 ВУЗ МЗ РФ) 3. 11 (из 65 организаций СО) 4. 9	1. 300 2. 34 3. 10 4. 9	общее число публикаций за 5 лет (2013-2017гг.) **3584** 1. **282** (из 751 ВУЗ) 2. **30** (из 47 ВУЗ МЗ РФ) 3. **9** (из 62 организаций Св.обл.) 4. **8**	Информация РИНЦ от 12.04.18г.

Система менеджмента качества

Мероприятия по улучшению

1. Внедрение риск-ориентированного подхода в управление научно-исследовательской деятельностью.

2. Внедрение эффективного контракта для НПР.

3. Привлечение НПР и талантливой молодежи для участия в НИР по грантам, выполнение новых тем госзадания МЗ РФ.

4. Реализация совместных с УрО РАН фундаментальных НИР, направлений биомедицины (развитие научного сотрудничества, Консорциума).