

## СОДЕРЖАНИЕ

## МЕЖДУНАРОДНЫЕ СВЯЗИ

Соглашение о сотрудничестве в области науки и технологий между Сетью Международных центров релятивистской астрофизики (ICRANet) и Белорусским республиканским фондом фундаментальных исследований (БРФФИ).....	5
--	---

## ИТОГИ КОНКУРСОВ

Республиканский тематический конкурс проектов фундаментальных исследований БРФФИ «Наука-2017».....	9
Конкурс на соискание грантов БРФФИ для молодых ученых «Наука М-2017» .....	21
Конкурс БРФФИ на соискание грантов развития «Ученый-2017».....	32
Конкурс выполняемых в контакте с зарубежными учеными проектов фундаментальных исследований БРФФИ «Наука МС-2017».....	34
Конкурс совместных научных проектов БРФФИ и РГНФ «БРФФИ–РГНФ-2017» .....	40
Совместный конкурс БРФФИ и РГНФ на соискание грантов для молодых ученых «БРФФИ–РГНФ М-2017» .....	44

## КОНКУРСЫ БРФФИ: НОРМАТИВНАЯ БАЗА

Положение о конкурсах Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований.....	45
Условия республиканского конкурса проектов фундаментальных научных исследований БРФФИ «Наука-2018».....	52
Условия конкурса на соискание грантов БРФФИ для молодых ученых «Наука М-2018» .....	57
Условия конкурса БРФФИ на соискание грантов развития «Ученый-2018» .....	62
Условия конкурса выполняемых в контакте с зарубежными учеными проектов фундаментальных научных исследований БРФФИ «Наука МС-2018».....	68
Условия совместного тематического конкурса исследовательских проектов БРФФИ и Объединенного института ядерных исследований «БРФФИ–ОИЯИ-2018» .....	74
Условия совместного многостороннего конкурса, проводимого Евразийской ассоциацией поддержки научных исследований, «БРФФИ–ЕАПИ-2018» .....	79
Условия конкурса БРФФИ на соискание грантов финансовой поддержки участия ученых в зарубежных научных мероприятиях на 2017–2018 годы .....	86
Условия конкурса БРФФИ на соискание грантов финансовой поддержки республиканских и международных научных мероприятий на 2017–2018 годы .....	88

## НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ

Нижегородова Д. Б., Кондратович Т. В., Голобородько Н. В., Махмудова А. М., Савицкая Т. В., Владимирская Т. Э., Стринович А. Л., Зафранская М. М. Влияние клеточной терапии мезенхимальными стволовыми клетками на морфофункциональные и молекулярно-биологические показатели фиброгенеза в условиях экспериментального моделирования .....	90
Кривошеева А. В., Шапошников В. Л. Магнитное упорядочение в гетероструктурах на основе двумерных кристаллов дихалькогенидов тугоплавких металлов, легированных марганцем .....	106
Шилкина Е. В., Малолеткина О. Л., Мельник Е. В., Воскресенский С. Л. Дополнительные кардиоотографические критерии гипоксии плода в родах .....	113