

## СОДЕРЖАНИЕ

### ИТОГИ КОНКУРСОВ

Республиканский конкурс проектов фундаментальных научных исследований Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований «Наука-2023» .....	9
Конкурс на соискание грантов Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований для молодых ученых «Наука М-2023» .....	15
Конкурс выполняемых в контакте с зарубежными учеными проектов фундаментальных научных исследований Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований «Наука МС-2023» .....	29
Конкурс Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований на соискание грантов развития «Ученый-2023» .....	31
Республиканский тематический конкурс проектов фундаментальных научных исследований Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований «Историческая память белорусов-2023» .....	33
Республиканский тематический конкурс проектов фундаментальных научных исследований Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований по проблемам развития микроэлектроники «Микроэлектроника-2023» .....	37
Конкурс совместных научных проектов Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований и Монгольского фонда науки и технологии «БРФФИ–МФНТ-2023» .....	42
Конкурс совместных научных проектов Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований и Международного центра релятивистской астрофизической сети (ICRANet) «БРФФИ–ИКРАНет-2023».....	44
Перечень международных научно-технических проектов конкурса «ГКНТ–Китай-2023».....	45

### КОНКУРСЫ БРФФИ: НОРМАТИВНАЯ БАЗА

Положение о конкурсах Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований.....	46
Условия республиканского конкурса проектов фундаментальных научных исследований Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований «Наука-2024» ...	54
Условия конкурса на соискание грантов Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований для молодых ученых «Наука М-2024» .....	60
Условия конкурса на соискание грантов Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований для молодых ученых «Мой первый грант-2024» .....	65
Условия конкурса Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований на соискание грантов развития «Ученый-2024» .....	70
Условия конкурса выполняемых в контакте с зарубежными учеными проектов фундаментальных научных исследований Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований «Наука МС-2024» .....	76
Условия скоординированного конкурса Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований и Российского научного фонда «БРФФИ–РНФ М-2023» по поддержке научных групп под руководством молодых ученых на выполнение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований .....	83
Условия конкурса совместных проектов фундаментальных исследований Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований и Комитета по науке Министерства образования, науки, культуры и спорта Республики Армения «БРФФИ–КНАрм-2024» .....	89

Условия конкурса совместных научных проектов Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований и Вьетнамской академии наук и технологий «БРФФИ–ВАНТ-2024» .....	96
Условия конкурса совместных научных проектов Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований и Министерства инновационного развития Республики Узбекистан «БРФФИ–МИРРУ-2023» .....	102
Условия конкурса совместных научных проектов Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований и Национального фонда естественных наук Китая «БРФФИ–НФЕНК-2024» .....	108
Условия совместного конкурса проектов фундаментальных исследований Национальной академии наук Беларуси и Министерства по науке, технологиям и окружающей среде Республики Куба «НАНБ (БРФФИ)–МНТОС-2023» .....	114
Условия конкурса Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований на соискание грантов финансовой поддержки республиканских и международных научных мероприятий на 2023–2024 годы .....	120
Условия конкурса Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований на соискание грантов финансовой поддержки участия ученых в зарубежных научных мероприятиях на 2023–2024 годы .....	122

#### **НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ**

<b>Васильева М. М., Грынчак В. А., Сычик С. И., Анисович М. В., Илюкова И. И.</b> Особенности токсического действия бисфенолов А и S на экспериментальных моделях .....	125
<b>Кожевникова Г. В., Покровский А. И., Щукин В. Я., Дубенец С. С.</b> Поперечно-клиноватая прокатка аусферритного чугуна .....	134
<b>Пашкевич А. М., Рупасова Ж. А., Задаля В. С., Чайковский А. И., Халанькова В. В., Трофимов Ю. В., Карбанович Т. М., Вечер Н.Н.</b> Влияние спектрального состава светодиодного освещения на состояние пигментного комплекса пластид микрозелени капусты белокочанной .....	152

#### **ЮБИЛЕИ ИЗВЕСТНЫХ УЧЕНЫХ**

Академик Сергей Васильевич Гапоненко (к 65-летию со дня рождения) .....	162
---	-----