

СОДЕРЖАНИЕ

ДЕНЬ БЕЛОРУССКОЙ НАУКИ

Поздравление Президента Республики Беларусь с Днем белорусской науки	7
Поздравление Председателя Президиума Национальной академии наук Беларуси с Днем белорусской науки	8

МИР НАУКИ

Гапоненко С. В. Наука как миссия человека во Вселенной	10
--------------------------------------------------------------	----

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ФОНДА

Костюкович Н. Н., Половинко Н. Н., Титова Е. Т. Основные итоги деятельности Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований в 2017 году	14
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

ИТОГИ КОНКУРСОВ

Совместный тематический конкурс фундаментальных и прикладных научных исследований по проблемам Брестской области «БРФФИ-Брест-2017»	27
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Совместный конкурс исследовательских проектов Национальной академии наук Беларуси и Национальной академии наук Украины «НАНБ (БРФФИ)-НАНУ-2018»	28
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Конкурс совместных научных проектов Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований и Вьетнамской академии наук и технологий «БРФФИ-ВАНТ-2017».....	31
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Конкурс совместных научных проектов Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований и Национального исследовательского фонда Кореи «БРФФИ-НИФК-2017»	33
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Конкурс совместных научных проектов Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований и Фонда развития науки при Президенте Азербайджанской Республики «БРФФИ-ФРНА-2017».....	34
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Совместный многосторонний конкурс, проводимый Евразийской ассоциацией поддержки научных исследований, «БРФФИ-ЕАПИ-2018».....	37
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Конкурс совместных научных проектов Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований и Национального фонда естественных наук Китая «БРФФИ-НФЕНК-2018»	38
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Конференции и семинары, поддержанные БРФФИ в 2017 году	41
--------------------------------------------------------------	----

НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ

Сыцько К. В. Эпістальянная спадчына акадэміка Я. Ф. Карскага як крыніца па гісторыі даследаванняў беларускай мовы і этнагенезу беларускага народа.....	43
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Толкачев Е. А., Курочкин Ю. А. Статус дуального эффекта Мейснера как модели конфайнмента кварков	50
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Калечиц Е. Г., Хлопачев Г. А., Колосов А. В., Полковникова М. Э. Неизвестные страницы научного наследия К. М. Поликарповича в изучении Юровичской и Юдиновской позднепалеолитических стоянок.....	60
Шевела Т. Л., Рачков А. А., Костюк С. А. Видовой состав микробной флоры в операционной зоне костной ткани челюстей.....	75
Осочук С. С., Яковлева О. С. Влияние аторвастатина на форму кристаллов смешанной слюны белых лабораторных крыс.....	80
Митюкова Т. А., Балашевич Т. В., Полулях О. Е. Метод определения нитритов и нитратов в сыворотке крови.....	88
Крупская Т. К., Лосева Л. П. Региональные особенности распространенности нарушений микронутриентного баланса у детей г. Гродно и Гродненской области	94