

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

### ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ФОНДА

БРФФИ: три десятилетия на службе науке.....	5
<b>Костюкович Н. Н., Половинко Н. Н., Титова Е. Т.</b> Основные итоги деятельности Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований в 2020 году .....	7

### МЕЖДУНАРОДНЫЕ СВЯЗИ

Меморандум о взаимопонимании между Белорусским республиканским фондом фундаментальных исследований и Министерством инновационного развития Республики Узбекистан.....	25
Соглашение о сотрудничестве между федеральным государственным бюджетным учреждением «Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере» и Белорусским республиканским фондом фундаментальных исследований .....	28

### ИТОГИ КОНКУРСОВ

Республиканский тематический конкурс проектов фундаментальных научных исследований по проблемам развития электротранспорта «Наука электротранспорту-2021» .....	31
Совместный конкурс проектов фундаментальных исследований Национальной академии наук Беларуси и Вьетнамской академии наук и технологий «НАНБ (БРФФИ)-ВАНТ-2021» .....	35
Конференции и семинары, поддержанные БРФФИ в 2020 году .....	37

### КОНКУРСЫ БРФФИ: НОРМАТИВНАЯ БАЗА

Условия конкурса совместных научных проектов Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований и Вьетнамской академии наук и технологий «БРФФИ–ВАНТ-2022» .....	38
--	----

### НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ

<b>Канделинская О. Л., Грищенко Е. Р., Горецкий Д. В., Масловский О. М., Левкович А. В., Огурцова С. Э., Дорошенко Е. М., Едимичева И. П., Горбачевич Г. И., Долгова Е. Л.</b> Биохимические, фармакологические и фитоценологические особенности представителей рода <i>Oenothera</i> L., произрастающих в Беларуси .....	44
<b>Гетко Н. В., Гутиева Н. М., Шамшур Г. Ч., Шутова А. Г., Субоч В. П., Атесленко Е. В., Титок В. В.</b> Сравнительная оценка состава летучих метаболитов, выделяемых растениями рода <i>Pelargonium</i> L'Herit., перспективными для выращивания в модулях вертикального озеленения .....	58
<b>Долгина Н. А., Ганькин А. Н., Федоренко Е. В., Дроздова Е. В.</b> Комплексная оценка экспозиции приоритетными полиароматическими углеводородами с учетом ингаляционного и алиментарного поступления .....	68
<b>Станчик А. В., Гременок В. Ф., Хорошко В. В., Барайшук С. М., Сулейманов С. Х., Дыскин В. Г., Джанклич М. У., Кулагина Н. А.</b> Микроструктура и оптические свойства пленок $MgAl_2O_4$ , полученных термическим напылением .....	77
<b>Тихомиров С. А.</b> Применение метода фемтосекундной абсорбционной спектроскопии для исследования спектрально-кинетических свойств плазмонных металлодиэлектрических наноструктур.....	90

### НАУЧНЫЕ ОБЗОРЫ

<b>Василюк Г. Т.</b> Фотоуправляемые переключатели оптического и электрического сигналов на основе фотохромных диарилэтенов .....	102
---	-----