



ИЗВЕСТИЯ ГГТУ

МЕДИЦИНА • ФАРМАЦИЯ

Научно-практический журнал

№ 3/007/2021

Орехово-Зуево

2021

ИЗВЕСТИЯ ГГТУ
МЕДИЦИНА • ФАРМАЦИЯ
Научно-практический журнал
№ 3/007/2021

Главный редактор
С.Г. Марданлы, д.м.н., доцент

Ответственный редактор
В.В. Помазанов, д.т.н., профессор

Ответственный секретарь
С.И. Зыкова, к.х.н.

Технический редактор
Чингиз Сафаров

Редакционная коллегия

Г.В. Егорова, к.б.н., доцент
Т.В. Попова, к.х.н., проф.

В.А. Киселева, к.м.н., доцент
Б.К. Романов, д.м.н., доцент
М.А. Ханина, д.фарм.н., проф.

В.И. Кочеровец, д.м.н., проф.
С.В. Ротанов, д.м.н., доцент

Редакционный совет

А.В. Горелов, член-корр. РАН
Т.Г. Дергоусова, к.фарм.н., доц.
И.В. Косова, д.фарм.н., проф.
А.Ю. Миронов, д.м.н., проф.
А.В. Тутельян, член-корр. РАН

О.В. Гунар, д.фарм.н.
А.М. Егоров, академик РАН
В.А. Малеев, академик РАН
Н.В. Русаков, академик РАН
Г.Г. Харсеева, д.м.н., проф.
С.В. Шлык, д.м.н., проф.

В.В. Долгов, д.м.н., проф.
Р.Е. Калинин, д.м.н., проф.
В.В. Малышев, д.м.н., проф.
Т.Г. Талыбов, академик НАНА
Н.В. Юминова, д.б.н., доцент

Рецензенты: Ханина М.А., д.фарм.н., профессор, ГГТУ; Попова Т.В., к.х.н. профессор, ГГТУ; Миронов А.Ю. д.м.н., профессор, ФБУН МНИИЭМ; Рогожникова И.П., инженер-фармтехнолог; Ротанов С.В, д.м.н., доцент.; Киселева В.А, к.м.н., доцент, ГГТУ; Гашенко Т.Ю, к.б.н., ЗАО «ЭКОлаб»; Затевалов А.М., д.б.н., Гл.н.с., ФБУН МНИИЭМ.

Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов.
Редакция не несёт ответственности за содержание рекламных материалов.
Материалы публикуются в авторской редакции.

Издается с 2020 года. Периодичность: 4 раза в год.

Свидетельство о регистрации
средства массовой информации
Эл № ФС77-80735 от 29 марта 2021 г.

© ГОУ ВО МО «Государственный гуманитарно-технологический университет», 2021
© Оформление.
ГОУ ВО МО «Государственный гуманитарно-технологический университет», 2021

Формат 60x84/8. Форма периодического распространения: сетевое издание.

ГОУ ВО МО «Государственный гуманитарно-технологический университет».
142611, Московская область, г. Орехово-Зуево, ул. Зеленая, д. 22.

Телефон редакции: 8(499) 955-25-20 (доб. 253)

E-mail: iz@ggtu.ru

www.ggtu.ru

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ ОТВЕТСТВЕННОГО РЕДАКТОРА

Помазанов В.В. ТРЕБОВАНИЯ ЖУРНАЛА К ОФОРМЛЕНИЮ НАУЧНЫХ СТАТЕЙ	4
---	---

МЕДИЦИНА • ФАРМАЦИЯ

Алиева А.А., Воронина Н.А. ВЕРИФИКАЦИЯ ПАТОГЕННЫХ СВОЙСТВ НЕДИФТЕРИЙНЫХ КОРИНЕБАКТЕРИЙ	7
Зинин Д.С., Попова Т.В., Щеглова Н.В. ИЗУЧЕНИЕ ГЕТЕРОГЕННОГО РАВНОВЕСИЯ В НАСЫЩЕННОМ ВОДНОМ РАСТВОРЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА НАТРИЯ ГИДРОКАРБОНАТА	11
Карасев М.М., Белоусова О.В., Белоусов Е.А., Киселева В.А., Зыкова С.И. МАРКЕТИНГОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ АССОРТИМЕНТА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ УГРЕВОЙ СЫПИ НА ЛОКАЛЬНОМ РЫНКЕ	18
Лежнина М.Г., Ханина М.А., Родин А. П. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ <i>AGRIMONIAE PILOSAE</i> ЭКСТРАКТА СУХОГО	25
Лигостаева Ю.В., Ханина М.А., Родин А.П. ИССЛЕДОВАНИЕ ДИНАМИКИ БЕТУЛИНА В БЕРЕСТЕ	35
Марданлы С.Г., Авдоница А.С., Затевалов А.М. ИММУННЫЙ БЛОТТИНГ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ СПЕЦИФИЧЕСКИХ ИММУНОГЛОБУЛИНОВ КЛАССА «М» К КОРОНАВИРУСУ SARS-COV-2	45
Марсянова Ю.А., Звягина В.И., Карасева А.А. ОКИСЛИТЕЛЬНОЕ ПОВРЕЖДЕНИЕ ЛИПИДОВ И БЕЛКОВ МИТОХОНДРИЙ ПОД ВЛИЯНИЕМ СУКЦИНАТА И НА ФОНЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ДЕФИЦИТА ОКСИДА АЗОТА(II)	54

Пашутина Е.Н., Улукбекова А.О. ИЗБЫТОЧНАЯ МАССА ТЕЛА И ОЖИРЕНИЕ – РИСКИ СЕГОДНЯШНЕГО ДНЯ	60
--	----

Смирнова А.А., Гаврилова О.А., Федорова К.В. РАСПРОСТРАНЁННОСТЬ ЗУБОЧЕЛЮСТНЫХ АНОМАЛИЙ И ДЕФОРМАЦИЙ, ТИПЫ ПАТОЛОГИИ ВО ВРЕМЕННОМ И СМЕННОМ ПРИКУСЕ.....	64
---	----

Холодков С.В., Безродный С.Л., Киселева В.А., Помазанов В.В. ТЕХНОЛОГИЯ КОНСТРУИРОВАНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ ДОБАВКИ НА ОСНОВЕ <i>LACTOBACILLUS REUTER</i>	69
---	----

Юсупова М.Т., Митрохин С.Д., Алиева А.И., Магомедова З.С., Миронов А. Ю. БИОПЛЁНКИ - ФОРМА СУЩЕСТВОВАНИЯ МИКРООРГАНИЗМОВ	74
---	----

СТРАНИЦЫ ПАМЯТИ

Помазанов В.В. ПАМЯТНИК «В БЛАГОДАРНОСТЬ ЗА РАЗВИТИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ГОРОДА ЭЛЕКТРОГОРСКА АБРАМОВУ НИКОЛАЮ ФЕДОРОВИЧУ»	79
Луцевич С.В. НИКОЛАЙ АБРАМОВ. МУДРОСТЬ ЗМЕИ И СЕРДЦЕ ЛЬВА	85