

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ И УПАКОВКА №1, 2022



№ 306, 2022

Подписка на журнал «Фармацевтические технологии и упаковка» на 2022 год осуществляется через подписное агентство «Урал-Пресс», подписной индекс **18370**. Стоимость годовой редакционной подписки (4 номера в год) составляет 5600-00 рублей, НДС не облагается.
e-mail: medbus@mail.ru, тел +7(495)790-36-99, 8(929) 583-27-86

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Эксперт в декарбонизации ваших процессов
Эволюция в фармацевтике
Программные продукты по маркировке ЛС
Стеклофлаконы II гидролитического класса

ИНФОРМАЦИОННАЯ ПАНОРАМА

БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОИЗВОДСТВА

Одноразовые системы для биопроцессов
Расширение московского офиса
Производители биотехнологического оборудования на
Комплексные решения для фармацевтики
Разработка клеточных линий Solentim Ecosystem
Эксперт в перемещении стерильных сред
Хранение вакцин в холодильниках и морозильниках Haier Biomedical

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ, АФИ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА

Изготовление сферических гранул в цельностенном барабане
Дни открытых дверей Beauty и Pharma
Новинки оборудования для наполнения и розлива
Создание стабильной твердой дисперсии с использованием Neusilin®

ИНЖИНИРИНГ. ВОДОПОДГОТОВКА. ФИЛЬТРАЦИЯ

Помогаем отделу валидации
Изолятор с голосовыми командами
Изолирующие устройства Faster
Фарминжиниринг, водоподготовка, фильтрация на
Мембранные клапаны для биотехнологий
Аттестация сжатого воздуха, газов, чистого пара
Тангенциальная фильтрация
30 лет успешной деятельности в фильтрации
Автоматизированный учет СИЗ

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ФАРМАНАЛИЗА

Широкополосный ЯМР-спектрометр X-Pulse от OXFORD Instruments
Решения задач фармацевтических компаний
Лабораторные технологии для перехода к индустрии Pharma 4.0
Тестеры для сравнительной кинетики растворения
Поляриметры и рефрактометры Schmidt+Haensch

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ УПАКОВКА

Маркировка безрецептурных препаратов
Шланги, заглушки, иглозащитные системы
Фармацевтическая упаковка на выставке
Samsung Medical Rubber – резиновая первичная фармуупаковка
Новое дозирующее устройство Спреер
Пробки для флаконов, плунжеры для шприцев
Стеклофлаконы и контурная ячейковая упаковка
Новые продукты «Фармаш»
Картонная упаковка для лекарств

МАРКИРОВКА, СЕРИАЛИЗАЦИЯ, TRACK & TRACE ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ

Маркировка ветпрепаратов станет обязательной
Производители IT-решений готовятся к обязательной маркировке БАД на
Решения по сериализации и агрегации для Узбекистана и Казахстана
Интеллектуальное Track&Trace ПО
Программные продукты и технические решения

ВЫСТАВКИ И КОНФЕРЕНЦИИ РОССИИ, ИТАЛИИ, ФРАНЦИИ, ГЕРМАНИИ

ZETA 1 обл.
IMA LIFE 2 обл.
«МЕДТЕХ ТД» 3 обл.
STOELZLE 4 обл.
..... 6-11, 60

TOFFLON 1, 38-40
ZETA 12-13
PHARMTECH & INGREDIENTS-2021 34-36
SINOPHARMTECH 35
LACOPA 37
WATSON-MARLOW 41
GK AWTECH 61-69

IMA 14-15
MARCHESINI GROUP 17-19
OMAS 20-21
«ВИТЭК» 42-45

«АКАДЕМЛАБ» 5
FPS 22-23
«ХЕЛИКОН» 25
PHARMTECH & INGREDIENTS-2021 26-28
GEMÜ 27
«АСЕПТИКА» 28, 32-33
«ВЛАДИСАРТ» 29
«ТЕХНОФИЛЬТР» 29
LAMSYS 30-31

«АВРОРА» 3, 58-59
«БИОХИММАК» 46-47
THERMO FISHER SCIENTIFIC 48-53
SOTAX 55
ГЛЮБЕКС 56-57

UPM RAFLATAC 4, 80-81
RAUMEDIC 71
PHARMTECH & INGREDIENTS 72-73
«ЦЕНТРОМЕДСТЕКЛО» 73
«ЗАВОД ПРОТЕЙ» 74-75
WEST PHARMACEUTICAL SERVICES 76
«СУМ» 77
«ФАРМТЕХСЕРВИС» 78
«ДЕЛЬТА-ПЛЮС» 79

..... 79
PHARMTECH & INGREDIENTS 82-83
SEA VISION 84-85
SOFTGROUP 86-89
«МЕДТЕХ ТД» 90-91
..... 7, 16, 24, 70, 92-96

**ВЫХОДИТ В МОСКВЕ
С 1993 ГОДА**

Издание зарегистрировано
в Министерстве печати
и массовой информации РФ
Per. № 012257
от 21.12.93
Учредитель – коллектив
редакции «Медицинский бизнес»

**Подписка в России, Беларуси,
Украине, Казахстане,
Узбекистане**

Журнал «Фармацевтические технологии
и упаковка» включен в каталог
«Роспечати» «Газеты и журналы»,
распространяемые в странах СНГ.
Подписчики СНГ могут подписаться
на наш журнал через почтовые отделения
связи в своих
государствах.

Открыты представительства
русского журнала
«Фармацевтические
технологии и упаковка»

Украина
Д.Е.Космин, Украина, Киев
Тел.: +38050-351-11-74,
kosmind@mail.ru
А.В.Ивонин, Украина, Харьков,
Тел.: +38057-727-54-71, 341-05-28
e-mail: naukamv@gmail.com

Казахстан
С.Султанов, Нур-Султан
Тел.: +77172-44-62-66, 44-62-58
e-mail: aphmikz@list.ru

Узбекистан
Н.А.Ибрагимов, Ташкент
Тел.: +99871-234-77-87
e-mail: info@novopharma.uz

Главный редактор –
Выпускающий редактор –
Служба рекламы –

Отдел по работе с подписчиками –
Верстка, дизайн –
Печать –
Тел./факс: (495) 790-36-99, 8 (929) 563-27-86
Для корреспонденции:
111024, Россия, Москва, ул. Авиамоторная, 51, оф. 26
E-mail: medbus@mail.ru Internet: www.medbusiness.ru
www.pharmtechnologies.ru

Марина Кушнарева
Ирина Петрова
Екатерина Чурсина,
Мария Костюкова
Валентин Вавилин
ИП Касимов Н. Н.
ООО «Вива-Стар»



Распространяется по фармкомпаниям, производителям
и дистрибьюторам лекарственных средств, фирмам,
работающим на рынке фармацевтического, химического,
контрольно-аналитического и упаковочного оборудования,
инвестиционным и проектным организациям, а также
на отраслевых совещаниях, выставках и учебных по GMP.
Заказ № 256 от 17.02.22. Общий тираж 5000
Цена свободная
Рукописи и фотографии не рецензируются и не
возвращаются.
Мнение редакции не всегда совпадает с мнением авторов.
За содержание рекламы редакция ответственности не несет.