



TASHKENT
FARMATSEVTIKA
INSTITUTI

TASHKENT FARMATSEVTIKA INSTITUTINING
85 YILLIGIGA BAG'ISHLANGAN
“FARMATSEVTIKA SOHASINING BUGUNGI HOLATI:
MUAMMOLAR VA ISTIQBOLLAR”
MAVZUSIDAGI III XALQARO ILMYI-AMALIY ANJUMANI
MATERIALLARI

МАТЕРИАЛЫ III МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-
ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ,
ПОСВЯЩЕННОЙ 85-ЛЕТИЮ
ТАШКЕНТСКОГО ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА
«СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ
ОТРАСЛИ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

ABSTRACT BOOK OF THE 3RD INTERNATIONAL
SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE DEDICATED
TO THE 85TH ANNIVERSARY OF THE
TASHKENT PHARMACEUTICAL INSTITUTE
“MODERN PHARMACEUTICS:
ACTUAL PROBLEMS AND PROSPECTS”



85 YIL
TOSHFARMI
1937-2022

TASHKENT - 2022

РОЛЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ В СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ НОВОГО УЗБЕКИСТАНА

Усманов У.Х., Абдурахмонова Н.А.

Ташкентский фармацевтический институт, г.Ташкент, Республика Узбекистан

e-mail: nargiza_24.10.1975@mail.ru

Актуальность: в стратегии развития Нового Узбекистана на 2022 - 2026 годы, отмечены такие важные задачи, как «Доведение доли лекарственных и медицинских средств отечественного производства до 80 процентов». В этой связи важное значение имеет расширение ассортимента лекарственных средств и БАД на основе лекарственных растений, отвечающих требованиям современных норм качества и гармонизация их в соответствии с требованиями международных нормативных документов, а также внедрение их в отечественное фармацевтическое производство. В результате реформ, за последние пять лет, в стране созданы политико-правовые, социально-экономические и научно-просветительские основы, необходимые для построения Нового Узбекистана, в том числе принято было десяти Постановлений и Указов Президента Республики Узбекистан в сфере выращивания и переработки лекарственных растений.

В целях формирования благоприятных условий для активного привлечения иностранных и отечественных инвестиций к реализации инвестиционных проектов, направленных на развитие фармацевтической отрасли республики, насыщение отечественного производства, с учетом уникальных условий выращивания лекарственного растительного сырья, организации его глубокой переработки и выпуска фармацевтической продукции с высокой добавленной стоимостью, а также комплексного и эффективного использования производственного и ресурсного потенциала Республики Узбекистан изданы следующие Указы и Постановления Президента Республики Узбекистан и Кабинета Министров Республики Узбекистан: «О создании свободных экономических зон «Нукус-Фарм», «Зомин-Фарм», «Косонсой-Фарм», «Сирдарё-Фарм», «Бойсун-Фарм», «Бустонлык-Фарм», Паркент-Фарм» за № УП-5032 от 3 мая 2017 года; «О мерах по дальнейшему развитию производства и промышленной переработки солодки и других лекарственных растений в Республике Узбекистан» за № 63 от 27 января 2018 года; «О дополнительных мерах по эффективной организации производства и промышленной переработки солодки и других лекарственных растений» за № 138 от 15 февраля 2019 года; «О мерах по созданию в республике плантаций ферулы, увеличению объема переработки её сырья и экспорта» за №3617 от 20 марта 2018 года; «О дополнительных мерах по развитию народной медицины в Республике Узбекистан» за № 4668 от 10 апреля 2020 года; «О мерах по охране, культурному выращиванию, переработке дикорастущих лекарственных растений и рациональному использованию имеющихся ресурсов» за №ПП-4670 от 10 апреля 2020 года; «О мерах по расширению масштаб научных исследований о выращивании и переработке лекарственных растений, развитию налаживания их семеноводства» за №4901 от 26 ноября 2020 года; «О дополнительных мерах стимулирования развития и индустриализации выращивания ферулы в республике» за №УП-116 от 27 апреля 2022 года; «О мерах по организации культурного выращивания, переработки и широкого использования лекарственных растений в лечении» за № ПП-251 от 20 мая 2022 года; «О мерах по созданию цепочки добавленной стоимости посредством эффективного использования сырьевой базы и поддержки переработки лекарственных растений» за № УП-139 от 20 мая 2022 года. В этих нормативно-правовых документах предусмотрены организация плантация для выращивания и заготовки ряда лекарственных экспортноориентированных растений, проведение лабораторных и научных исследований в разработке препаратов на их основе, поэтапное включение в стандарты и протоколы медицинской помощи лекарственных растений, эффективность которых доказана, а также пропаганда лекарственных растений среди населения и врачей.

ЗАГОТОВКА СЕДАТИВНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ

Умарова Ф.А., Фитиев К.С., Олимов Н.К., Сидаметова З.Э.

Ташкентский фармацевтический институт, г. Ташкент, Республика Узбекистан

e-mail: Fira-umarova@yandex.ru

Актуальность: согласно данным ВОЗ до 80% населения планеты отдают предпочтение лекарственным средствам растительного происхождения, а доверие пациента лекарству - важный фактор, способствующий повышению приверженности лечению, которая в значительной степени определяет успех терапии невротических расстройств.

В данных исследованиях приводятся данные заготовки седативных лекарственных растений произрастающие Ташкентской и Джизакской области. Материалом служила воздушно-сухая измельченная трава пустырника туркестанского и зопника Регеля, заготовленные и собранные в период массового цветения растений в 2021 году. Заготовку травы Зопника Регеля осуществляли в Фаринском районе Джизакской области, в одном из самых благоприятных и экологически чистых регионов страны. Заготовку травы пустырника туркестанского проводили *Бостанлыкском районе* Ташкентской области.

Цель: использование новых седативных растений, таких как пустырник туркестанский и зопник Регеля, и применения этих лекарственных растений в виде сборов является целью данной работы, спрос на которые возрастает с каждым годом.

ВИДА VIDENS FRONDOSA L. //Абдуллаева Р.А., Фарманова Н.Т., Абдуллаева Х.К.....	121
ЧИСЛОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЦВЕТКОВ ЛАВАНДЫ УЗКОЛИСТНОЙ (<i>LAVANDULA ANGUSTIFOLIA</i> MILL.), КУЛЬТИВИРУМОЙ В УЗБЕКИСТАНЕ //Абдумажидова И., Фарманова Н.Т.....	122
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЧИСЛОВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЛИСТЬЕВ ПЕРСИКА ОБЫКНОВЕННОГО (<i>PERSICA VULGARIS</i> MILL.), ПРОИЗРАСТАЮЩЕГО В КАРАКАЛПАКСТАНЕ //Абдурасулueva Г.М., Фарманова Н.Т.....	122
PANTANAK O'SIMLIGIDAN OLINGAN QURUQ EKSTRAKTNI TANIHLI //Ag'loxojdjajeva Sh.M., Saidvaliyev A.Q.....	123
РАЗМНОЖЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ <i>LYCIUM CHINENSE</i> MILL. И <i>LYCIUM BARBARUM</i> L. В ПЛЕНОЧНОЙ ТЕПЛИЦЕ В УСЛОВИЯХ БОТАНИЧЕСКОГО САДА Г. ТАШКЕНТА //Аликарпева Д.М.....	124
РАПС - <i>BRASSICA NAPUS-OLIEIFERA</i> DC. ЎСИМЛИГИНИ БИОМОРФОЛОГИК БЕЛГИЛАРИ КОРРЕЛЯЦИЯСИ //Н.Т.Агамуратова.....	124
ИЗУЧЕНИЕ ПОЛИСАХАРИДОВ ПЛОДОВ <i>SOPHORA JAPONICA</i> L. ФЛОРЫ УЗБЕКИСТАНА //Бабажанова М.Ж. Абдуллабекова В.Н.....	125
КАЛИН БАРГЛИ БАДАН (<i>BERGENIA CRASSIFOLIA</i> L. FRITCH) БИОЛОГИЯСИ //Дусмуратова Ф.М., Пирманова А.М.....	126
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФЛАВОНОИДОВ В ИЗВЛЕЧЕНИЯХ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ МЕТОДОМ ВЭЖХ //Генералова Ю.Э., Никитина Т.Г., Ваничева Д.А.....	126
ИССЛЕДОВАНИЕ ВИТАМИНА K ₁ В ГЕЛЕ, ПОЛУЧЕННОМ НА ОСНОВЕ МЕСТНОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ //Д.Р.Гулямова, Н.А.Юнусходжаева, Н.Э.Юнусходжева.....	127
ИЗУЧЕНИЕ МАКРО И МИКРОЭЛЕМЕНТОВ НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ ТРАВЫ ЛОФАНТА АНИСОВОГО (<i>LOPHANTHUS ANISATHUS</i> BENTH.) //Ибрагимова Д.М., Фарманова Н.Т.....	128
TABLETKA DORI SHAKLINI STANDARTLASHDA XORIJIY FARMAKOREYALARDAGI TALABLARNING QIYOSIY TANIHLI //Kimsanova G.S.....	128
ОПТИК КАТТАЛИКЛАРИНИ ЎЛЧАШ АСОСИДА САНОАТ МИКРОСИДА СУЮҚ ДОРИ ПРЕПАРАТЛАРИНИ ТАРКИБИНИ АНАЛИЗ ҚИЛИШ УСУЛЛАРИ //Иноғомов С.Ё., Хурсаналпева М.....	129
FARMATSEVTIKADA RADIOAKTIV IZOTOPLARDAN FOYDALANISH //N.B.Sadikova, D.R.Xudoyarbakova.....	130
CHEMICAL COMPOSITION OF HELIANTHUS TUBEROSUS AND ITS IMPORTANCE IN MEDICINE //Abdukhalikova N. U.....	130
СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ВЫДЕЛЕНИЯ НУКЛЕИНОВЫХ КИСЛОТ (ОБЗОР) //Косимов С.Д., Менглиева Ш.Ю.....	131
DETERMINATION OF THE BULK DENSITY OF SUBSTANCE C4 //Makhmudov S. D., Makhsutova K.K., Zufarova Z. Kh., Usubboev A.M., Turaboev Sh.M., Yuldashev N. A.....	132
РОЛЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ В СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ НОВОГО УЗБЕКИСТАНА //Усманов У.Х., Абдурахмонова Н.А.....	133
ЗАГОТОВКА СЕДАТИВНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ //Умарова Ф.А., Ризаев К.С., Олимов Н.К., Сидаметова З.Э.....	133
LACTIC ACID RESIDUE CONTAINING POLYMER COMPOSITION AND ITS EFFECT ON SEED GERMINATION AND VEGETATIVE GROWTH OF WHEAT SEEDLINGS //СМ. Khazratkulova., Zokirova N.T., Kosimova M.B.....	134
ЎЗБЕКИСТОНДА АЖУГА TURKESTANICA (<i>REGEL</i>) BRIQ. (LAMIACEAE) НИНГ ТАРҚАЛИШИ ВА ХОМАШЁ ЗАҲИРАЛАРИ //Эгамбердиев А.Э., Нигматуллаев А.М., Хушатов Т.Ш.....	135
СТАНДАРТИЗАЦИЯ ТАБЛЕТОК «ЛЕЙКОПЕМУМ» - СТИМУЛЯТОР ЛЕЙКОПОЭЗА	