Journal of Chemistry of Goods and Traditional Medicine

J Chem Good Trad Med, Volume 5, Issue 4, 2026

TOVARLAR KIMYOSI VA XALQ TABOBATI FANLARI HAMDA ULARNING ISTIQBOLLARI

Baxtiyorjon Bakirovich Akbaraliyev
Andijon davlat universiteti rektori, texnika fanlari doktori, professor
https://orcid.org/0000-0002-0798-9670

DOI: https://doi.org/10.55475/jcgtm/vol5.iss4.2026.706

Kalit so'zlar: Tovarlar kimyosi, xalq tabobati, ilmiy maktab, ilmiy tadqiqot, dorivor o‘simliklar

Annotatsiya

Maqolada O‘zbekistonda “Tovarlar kimyosi” va “Xalq tabobati” ilmiy yo‘nalishlarining shakllanishi va rivojlanishi, ularning ixtisoslik sifatida rasmiy e’tirof etilishi hamda ilmiy kadrlar tayyorlashdagi ahamiyati yoritilgan. Shuningdek, Andijon davlat universitetida mazkur yo‘nalishlar bo‘yicha shakllangan ilmiy maktab, ilmiy kengashlar va “Tovarlar kimyosi va Xalq tabobati” ilmiy tadqiqotlar markazining faoliyati haqida ma’lumot berilgan.

Havola uchun

Akbaraliyev, B. B. TOVARLAR KIMYOSI VA XALQ TABOBATI FANLARI HAMDA ULARNING ISTIQBOLLARI. Tovarlar Kimyosi Va Xalq Tabobati Jurnali, 5(4). https://doi.org/10.55475/jcgtm/vol5.iss4.2026.706

Mamlakatimiz so‘nggi yillarda bir qator sohalarda dunyo miqyosida yutuqlarga erishib kelmoqda. Ta’lim soha vakillari tomonidan Davlat ta’lim standartlari va malaka talablarining ishlab chiqilishi ushbu sohaning rivojlanishiga asos bo‘ldi. O‘zbekiston Respublikasi Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligining 2026-yil 16-yanvardagi “2026-yilda xalqaro va respublika miqyosida o‘tkaziladigan ilmiy va ilmiy-texnik tadbirlar rejasini tasdiqlash to‘g‘risida”gi 11-son buyrug‘iga asosan Universitetimizda ushbu XIII-xalqaro ilmiy-amaliy anjumanning o‘tkazilishi ham muhim ahamiyatga ega. Mazkur anjuman Andijon davlat universiteti hamda tibbiy ilmiy faoliyat bilan shug‘ullanuvchilar “Tabobat” akademiyasi hamkorligida tashkil etildi.

Tovarlarni kimyoviy tarkibi asosida sinflash va sertifikatlash ixtisosligi 1997-yilda o‘zbek olimlari, O‘zbekistonda xizmat ko‘rsatgan ixtirochi, kimyo fanlari doktori, professor, O‘zbekiston tibbiy ilmiy faoliyat bilan shug‘ullanuvchilar “Tabobat” akademiyasi raisi I.R. Asqarov hamda texnika fanlari doktori, akademik T.T. Risqiyovlar tomonidan taklif etilgan bo‘lib, bugungi kunda ushbu fan bo‘yicha ko‘plab rivojlangan davlatlarda ilmiy tadqiqotlar olib borilmoqda.

2017-yilga kelib Tovarlar kimyosi ixtisosligining yangi pasporti professor I.R. Asqarov tomonidan taklif qilindi. Ushbu yangi taklif etilgan pasport olimlar orasida keng muhokamalardan o‘tkazilgandan keyin Oliy Attestatsiya Komissiyasida ko‘rib chiqilib, 2017-yil 28-sentabrdagi 242/4-son qarori bilan Tovarlar kimyosi ixtisosligi 02.00.09 shifri bilan qayta ro‘yxatga olindi.

Mazkur ixtisoslik bo‘yicha kimyo fanlari va texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD) va fanlari doktori (DSc) ilmiy darajalari, dotsent hamda professor unvonlari berilmoqda. Bugungi kunda Andijon davlat universiteti, Farg‘ona davlat universiteti, Navoiy davlat konchilik va texnologiyalar universiteti huzurida Tovarlar kimyosi ixtisosligidan ilmiy darajalar beruvchi ilmiy kengashlar faoliyat yuritmoqda. Buning natijasida hozirgacha ushbu ixtisoslik bo‘yicha 30 dan ortiq fan doktorlari, 60 ga yaqin falsafa doktorlari yetishib chiqib, ilm-fan rivojiga hissa qo‘shmoqda.

Mamlakatimizda Xalq tabobatini tubdan isloh qilish va rivojlantirish borasida bir qator diqqatga sazovor ishlar amalga oshirildi. Davlatimiz rahbari tomonidan Xalq tabobati sohasini tartibga solish va rivojlantirishga qaratilgan farmon va qarorlarning e’lon qilinishi ushbu sohaning qayta uyg‘onishida renessans bo‘ldi, desak mubolag‘a bo‘lmaydi.

J Chem Good Trad Med, Volume 5, Issue 4, 2026

Sohadagi imkoniyatlardan oqilona foydalangan holda faxr bilan aytishimiz mumkinki, 2019-yilda universitetimiz professori I.R. Asqarov va O‘zbekiston Tabobat akademiyasining haqiqiy a’zosi, tibbiyot fanlari doktori, professor N.S. Mamasoliyevlar tomonidan “Xalq tabobati” fani pasporti yozilib, Oliy attestatsiya komissiyasiga taqdim etildi.

Chuqur o‘rganish va muhokamalardan so‘ng dunyoda birinchi marta O‘zbekistonda 14.00.41 shifri bilan Xalq tabobati ixtisosligi Oliy attestatsiya komissiyasida rasmiy ro‘yxatga olindi. Ushbu ixtisoslik bo‘yicha kimyo, tibbiyot va farmatsevtika fanlaridan ilmiy daraja hamda ilmiy unvonlar beriladigan bo‘ldi.

Bugungi kunga kelib Andijon davlat universiteti, Andijon davlat tibbiyot instituti, Qo‘qon davlat universiteti huzurida Xalq tabobati ixtisosligi bo‘yicha ilmiy darajalar beruvchi ilmiy kengashlar tashkil qilingan bo‘lib, hozirgacha ushbu ixtisoslik bo‘yicha 10 dan ortiq fan doktorlari, 20 dan ortiq falsafa doktorlari yetishib chiqdi.

Universitetimizda bugungi kunda ushbu ikkala fan bo‘yicha o‘ziga xos ilmiy maktab tashkil qilingan. Mazkur ilmiy maktab negizida “Tovarlar kimyosi va Xalq tabobati” ilmiy tadqiqotlar markazi tashkil etilgan bo‘lib, undagi zamonaviy qurilmalardan nafaqat universitetimiz, balki Respublikamizning barcha hududlarida ilmiy faoliyat yuritayotgan tadqiqotchilar keng foydalanmoqda.

Biz aniq ishonch bilan ayta olamizki, ushbu fanlar bo‘yicha tashkil qilingan ilmiy maktab kelajakda nafaqat mamlakatimizga, balki dunyoga tanilgan mintaqaviy ilmiy tadqiqot institutiga aylanadi. Konferensiya ishtirokchilariga omad tilaymiz. E’tiboringiz uchun tashakkur.

Journal of Chemistry of Goods and Traditional Medicine

J Chem Good Trad Med, Volume 5, Issue 4, 2026

ХИМИЯ ТОВАРОВ И НАРОДНАЯ МЕДИЦИНА КАК НАУКИ И ИХ ПЕРСПЕКТИВЫ

Бахтиёржон Бакирович Акбаралиев
Андижанский государственный университет, доктор технических наук, профессор, ректор
https://orcid.org/0000-0002-0798-9670

DOI: https://doi.org/10.55475/jcgtm/vol5.iss4.2026.706

Ключевые слова: химия товаров, народная медицина, научная школа, научные исследования, лекарственные растения

Аннотация

В статье освещены становление и развитие научных направлений «Химия товаров» и «Народная медицина» в Узбекистане, их официальное признание в качестве научных специальностей и значение в подготовке научных кадров. Также представлены сведения о научной школе, научных советах и деятельности Научно-исследовательского центра «Химия товаров и народная медицина» Андижанского государственного университета.

Как цитировать

Акбаралиев, Б. Б. ХИМИЯ ТОВАРОВ И НАРОДНАЯ МЕДИЦИНА КАК НАУКИ И ИХ ПЕРСПЕКТИВЫ. Журнал химии товаров и народной медицины, 5(4). https://doi.org/10.55475/jcgtm/vol5.iss4.2026.706

В последние годы наша страна достигает успехов мирового уровня в ряде сфер. Разработка представителями сферы образования государственных образовательных стандартов и квалификационных требований стала основой развития данного направления. В соответствии с приказом Министерства высшего образования, науки и инноваций Республики Узбекистан № 11 от 16 января 2026 года «Об утверждении плана научных и научно-технических мероприятий международного и республиканского уровня на 2026 год» проведение в нашем университете XIII Международной научно-практической конференции имеет важное значение. Конференция организована Андижанским государственным университетом совместно с Академией «Табобат», объединяющей специалистов, занимающихся медицинской научной деятельностью. Специальность по классификации и сертификации товаров на основе их химического состава была предложена в 1997 году узбекскими учеными — заслуженным изобретателем Узбекистана, доктором химических наук, профессором, председателем Академии «Табобат» И.Р. Аскаровым и доктором технических наук, академиком Т.Т. Рискиевым. В настоящее время по этому научному направлению проводятся исследования во многих развитых странах. В 2017 году профессор И.Р. Аскаров предложил новый паспорт специальности «Химия товаров». После широкого обсуждения среди ученых предложенный паспорт был рассмотрен Высшей аттестационной комиссией и решением № 242/4 от 28 сентября 2017 года специальность «Химия товаров» была повторно зарегистрирована под шифром 02.00.09. По данной специальности присуждаются ученые степени доктора философии (PhD) и доктора наук (DSc) по химическим и техническим наукам, а также ученые звания доцента и профессора. Сегодня при Андижанском государственном университете, Ферганском государственном университете и Навоийском государственном горно-технологическом университете действуют научные советы по присуждению ученых степеней по специальности «Химия товаров». В результате к настоящему времени по этой специальности подготовлено более 30 докторов наук и около 60 докторов философии, вносящих вклад в развитие науки.

В нашей стране проведен ряд заслуживающих внимания работ по коренному реформированию и развитию народной медицины. Принятие руководителем государства указов и постановлений, направленных на регулирование и развитие сферы народной медицины, без преувеличения стало ее

возрождением. Рационально используя возможности в этой сфере, мы можем с гордостью отметить, что в 2019 году профессором нашего университета И.Р. Аскаровым и действительным членом Академии «Табобат» Узбекистана, доктором медицинских наук, профессором Н.С. Мамасолиевым был разработан паспорт научной специальности «Народная медицина» и представлен в Высшую аттестационную комиссию. После глубокого изучения и обсуждений впервые в мире именно в Узбекистане специальность «Народная медицина» была официально зарегистрирована Высшей аттестационной комиссией под шифром 14.00.41. По данной специальности стало возможным присуждение ученых степеней и ученых званий по химическим, медицинским и фармацевтическим наукам. К настоящему времени при Андижанском государственном университете, Андижанском государственном медицинском институте и Кокандском государственном университете созданы научные советы по присуждению ученых степеней по специальности «Народная медицина»; уже подготовлено более 10 докторов наук и более 20 докторов философии. В нашем университете сегодня по обоим этим научным направлениям сформирована своеобразная научная школа. На ее базе создан Научно-исследовательский центр «Химия товаров и народная медицина», современным оборудованием которого широко пользуются не только сотрудники нашего университета, но и исследователи из всех регионов республики. Мы уверенно можем сказать, что сформированная научная школа в будущем превратится в известный не только в нашей стране, но и во всем мире региональный научно-исследовательский институт. Желаем участникам конференции успехов. Благодарим за внимание.

Journal of Chemistry of Goods and Traditional Medicine

J Chem Good Trad Med, Volume 5, Issue 4, 2026

PROSPECTS AND DEVELOPMENT OF THE SCIENCES OF COMMODITY CHEMISTRY AND TRADITIONAL MEDICINE

Baxtiyorjon B. Akbaraliev
Andijan State University, Doctor of Technical Sciences, Associate Professor, Rector
https://orcid.org/0000-0002-0798-9670

DOI: https://doi.org/10.55475/jcgtm/vol5.iss4.2026.706

Keywords: commodity chemistry, traditional medicine, scientific school, scientific research, medicinal plants

Annotation

The article discusses the formation and development of the scientific fields of "Commodity Chemistry" and "Traditional Medicine" in Uzbekistan, their official recognition as scientific specialties, and their importance in the training of scientific personnel. It also provides information about the scientific school, academic councils, and the activities of the Research Center for "Commodity Chemistry and Traditional Medicine" at Andijan State University.

How to Cite

Akbaraliyev, B. B. PROSPECTS AND DEVELOPMENT OF THE SCIENCES OF COMMODITY CHEMISTRY AND TRADITIONAL MEDICINE. Journal of Chemistry of Goods and Traditional Medicine, 5(4). https://doi.org/10.55475/jcgtm/vol5.iss4.2026.706

In recent years, our country has achieved significant accomplishments in a number of fields at the global level. The development of State Educational Standards and qualification requirements by specialists in the field of education has laid the foundation for the development of this sector. In accordance with Order No. 11 of the Ministry of Higher Education, Science and Innovations of the Republic of Uzbekistan dated January 16, 2026, "On the approval of the plan of scientific and scientific-technical events to be held at the international and national levels in 2026," the organization of the XIII International Scientific and Practical Conference at our University is also of great importance. This conference was organized jointly by Andijan State University and the "Tabobat" Academy of Medical Scientific Practitioners.

The specialty "Classification and Certification of Commodities Based on Their Chemical Composition" was proposed in 1997 by Uzbek scholars, including I.R. Askarov, Honored Inventor of the Republic of Uzbekistan, Doctor of Chemical Sciences, Professor, Chairman of the "Tabobat" Academy of Medical Scientific Practitioners of Uzbekistan, and T.T. Risqiyov, Doctor of Technical Sciences and Academician. Today, scientific research in this field is being conducted in many developed countries around the world.

In 2017, a new passport for the specialty of Commodity Chemistry was proposed by Professor I.R. Askarov. After extensive discussion among scholars, the proposed passport was reviewed by the Higher Attestation Commission and, pursuant to Resolution No. 242/4 dated September 28, 2017, the specialty of Commodity Chemistry was re-registered under the code 02.00.09.

Scientific degrees of Doctor of Philosophy (PhD) and Doctor of Science (DSc) in Chemical Sciences and Technical Sciences, as well as the academic titles of Associate Professor and Professor, are currently awarded in this specialty. Today, scientific councils authorized to confer scientific degrees in Commodity Chemistry are operating under Andijan State University, Fergana State University, and Navoi State University of Mining and Technologies. As a result, more than 30 Doctors of Science and nearly 60 Doctors of Philosophy have been trained in this specialty to date, making significant contributions to the development of science.

J Chem Good Trad Med, Volume 5, Issue 4, 2026

A number of noteworthy measures have been implemented in our country to fundamentally reform and develop Traditional Medicine. The adoption of decrees and resolutions by the Head of our State aimed at regulating and developing the field of Traditional Medicine can rightly be regarded as a renaissance in the revival of this field.

Taking advantage of the opportunities available in this field, we can proudly state that in 2019, Professor I.R. Askarov of our University and N.S. Mamasoliyev, Full Member of the Academy of Traditional Medicine of Uzbekistan, Doctor of Medical Sciences, Professor, prepared the passport for the specialty of “Traditional Medicine” and submitted it to the Higher Attestation Commission.

Following thorough study and extensive discussion, for the first time in the world, the specialty of Traditional Medicine, under the code 14.00.41, was officially registered by the Higher Attestation Commission in Uzbekistan. Scientific degrees and academic titles in the fields of chemistry, medicine, and pharmacy began to be awarded in this specialty.

To date, scientific councils authorized to confer scientific degrees in the specialty of Traditional Medicine have been established under Andijan State University, Andijan State Medical Institute, and Kokand State University. More than 10 Doctors of Science and more than 20 Doctors of Philosophy have been trained in this specialty so far.

Today, a distinctive scientific school has been established at our University in both of these fields. On the basis of this scientific school, the “Commodity Chemistry and Traditional Medicine” Research Center was established. The modern equipment available at the center is widely used not only by researchers at our University but also by researchers conducting scientific activities in all regions of our Republic.

We can state with confidence that the scientific school established in these fields will, in the future, become a regional research institute recognized not only in our country but also internationally. We wish all conference participants every success. Thank you for your attention.