




Tabiiy fanlar fakulteti

	F.I.SH.	Eshchanov Xushnudbek Odilbekovich
	LAVOZIM	O'qituvchi
	TEL.	+998999609314
	E-mail.	olmos_77@mail.ru
	TASHKILOT	Urganch davlat universiteti
	TEL.	+99862 2246700
	TASHKILOT	
	MANZILI	Urganch shahar Hamid Olimjon ko'cha 14, 220100
DARAJASI	• 2018	Kimyo yo'nalishi bo'yicha magistr
MEHNAT FAOLIYATI	• 2018-yidan hozirgacha	Urganch davlat universiteti kimyo kafedrası o'qituvchisi
MUTAXASSISLIGI	• Kimyogar.	O'qituvchi
O'QITADIGAN FANLARI	• Nanokimyo,	Kvant kimyosi va kvant mexanikasi
TADQIQOT ISHI	• Ipak sanoati	tolali chiqindilari asosida polifunksional sorbent olish usuli
TADQIQOTLARI (MAQOLALARI)	• X.O Эшчанов, Эшчанов Э. У.	Заслуги ученых Хорезмской Академии Маъмуна в развитие химических наук. Международный молодежный научный форум "Ломоносов" XXI МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЬНЫХ «ЛОМОНОСОВ». 2014/4/11.
	• X.O.Eshchanov, M.M.Baltayeva.	ТАБИЙ ИПАК FIBROIN OQSILINING DESTRUKSIYA MAHSULOTLARINI SORBENT SIFATIDA QO'LLASH IMKONIYATLARI. РЕСПУБЛИКАНСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ – 2015. 195-197.
	• В.У.МАТМУРОТОВ X.O.ESHCHANOV, В.М. ИВАДУЛЛАЙЕВ.	Zubturum o'simligi tarkibidagi ayrim biologik faol moddalar. ТАБИЙ БИРИКМАЛАР АСОСИДАГИ РЕСУРС ТЕЖАМКОР УСУЛЛАР" (хорижий мутахассислар иштирокида) РЕСПУБЛИКА ИЛМИЙ-АМАЛИЙ АНЖУМАНИ МАТЕРИАЛЛАРИ. ГУЛИСТОН – 2016/5/14.
	• X.O. ESHCHANOV, M.M. BALTAJEVA, E.U. ESHCHANOV.	Ipak tolasi chiqindisidan olingan sorbent yordamida paxta moyini tozalash. ГУЛИСТОН – 2016/5/14.
	• Хушнудбек Одилбекович Эшчанов, Амир Анварович Шигабутдинов.	ИЗУЧЕНИЯ ПРОЦЕССА ГИДРОЛИЗА ФИБРОИНА И МЕТОДА ПОЛУЧЕНИЯ" ПОЛИМЕР-МЕТАЛЛ" КОМПЛЕКСОВ. Инновационное развитие современной науки: проблемы, закономерности, перспективы. 2017. 26-28с.
	• ESHCHANOV, X.; SARIMSAKOV, A.; BALTAJEVA, M.; and NURMATOVA, M. (2018)	"The way of obtaining of polyfunctional haemosorbent," Scientific journal of the Fergana State University: Vol. 1 , Article 20. DOI: 541.64:547 Available at: https://uzjournals.edu.uz/fdu/vol1/iss5/20
	• АА Сарымсаков, ХО Эшчанов, АА Шигабутдинов -	СИНТЕЗ МЕДНЫХ И СЕРЕБРЯНЫХ НАНОЧАСТИЦ НА ОСНОВЕ ГИДРОЛИЗОВАННОГО

	<p>ФИБРОИНА, ПОЛУЧЕННОГО ИЗ ОТХОДОВ НАТУРАЛЬНОГО ШЕЛКА. WORLD SCIENCE: PROBLEMS AND INNOVATIONS, 2018.</p> <ul style="list-style-type: none"> • A.A Sarimksakov, S.Sh Rashidova, M.M.Baltaeva, Kh.O.Eshchanov. The article presents the process of obtaining the copper-polymer complex by a dry mechanochemical method - Central Asian Problems of Modern Science and ..., 2018.3/22-25 • Eshchanov Kh.O. Shigabudinov A.A., Sarimksakov A.A., Rashidova S.Sh., Baltaeva M.M. PRODUCTION OF METAL-POLYMER COMPLEXES BY MECHANOCHEMICAL METHOD. "MODERN PROBLEMS OF POLYMER SCIENCE" 14th International Saint Petersburg Conference of Young Scientists. 2018/12/14. • А.А.Саримсаков, С.С.Ярматов, Х.О.Эшчанов. ПОЛИФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ГЕМОСОРБЕНТЫ НА ОСНОВЕ ВОЛОКНИСТЫХ ОТХОДОВ НАТУРАЛЬНОГО ШЕЛКА. Узбекский химический журнал. 3. 67-75с. • Х.О Эшчанов, Саримсаков А.А. Балтаева М.М. ИПАК САНОАТИ ТОЛАЛИ ЧИКИНДИЛАРИ АСОСИДА ПОЛИФУНКЦИОНАЛ СОРБЕНТЛАР ОЛИШ ВА ХОССАЛАРИНИ ЎРГАНИШ. «Современные проблемы науки о полимерах», 2019/11/1. 48-49.
<p>HOZIRGI TADQIQOTLARI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Razzokov, A. Sh.; Khakimov, N. Z.; Davletov, I. Y.; Eshchanov, Kh. O.; and Matnazarov, A. R. (2020) "OBTAINING A STRUCTURALLY PERFECT SEMICONDUCTOR SOLID SOLUTION Si1-X GEX WITH SPECIFIED ELECTROPHYSICAL AND PHOTOELECTRIC PROPERTIES," <i>Scientific-technical journal</i>: Vol. 24 : Iss. 5. • Khushnudbek Odilbekovich Eshchanov, Matnazarovna Muhabbat Baltayeva, Abdushkur Abduhalilovich Sarimksakov. Determination of the molecular mass of hydrolyzed fibroin. - Modern Science, 2020. • Х.О. Эшчанов, М.М. Балтаева, А.А. Саримсаков, Н.Н. Раззоқбердиев. Ипакнинг толали чикиндиладан олинган фиброиннинг молекуляр массасини аниқлаш. Функционал полимерлар фанининг замонавий ҳолати ва истиқболлари профессор ўқитувчилар ва ёш олимларнинг илмий-амалий анжумани материаллари. ТОШКЕНТ-2020. 180-181б. • А.Р. Матназаров. А.Ш. Раззоков Н.З. Хакимов, И.Ю. Давлетов, Х.О.Эшчанов. Получение структурно совершенного полупроводникового твердого раствора Si1-x Gex с заданными электрофизическими и фотоэлектрическими свойствами. Материалы V Международной конференции по Оптическим и фотоэлектрическим явлениям в полупроводниковых микро- и наноструктурах. 2020/11/13. стр. 324-327. • Eshchanov Khushnudbek, Baltayeva Muhabbat, Sarimksakov Abdushkur, and Sabirova Mekhriniso. "SWELLING OF HYDROLYZED FIBROIN IN WATER, ACIDIC AND ALKALINE SOLUTIONS" <i>Universum: химия и биология</i>, no. 8 (86), 2021, pp. 81-85. • Kh.O. Eshchanov, M.M. Baltayeva, A.A. Sarimksakov. "Purification of Cottonseed Oil Using A Sorbent Obtained from the Fibrous Waste of Natural Silk". <i>Annals of the Romanian Society for Cell Biology</i>, Jan. 2021, pp. 692-8, • Odilbekovich Eshchanov Khushnudbek, Matnazarovna Baltayeva Muhabbat, Abduhalilovich Sarimksakov Abdushkur. SYNTHESIS OF COPPER AND SILVER NANOPARTICLES USING HYDROLYZED FIBROIN. <i>ELECTRONIC JOURNAL OF ACTUAL PROBLEMS OF MODERN SCIENCE, EDUCATION AND TRAINING</i>. 2021/2. Vol 3. 95-104. • Khushnudbek Odilbekovich Eshchanov, Muhabbat Matnazarovna Baltayeva, Abdushkur Abdukhalilovich Sarimksakov. "Determination of the Molecular Mass of Silk Fibroin Using the Method of Spectrophotometry". <i>Annals of the Romanian Society for Cell Biology</i>, vol. 25, no. 2, Mar. 2021, pp. 4083-90.

- | | |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none">● Khushnudbek Eshchanov, Baltaeva Muhabbat, Esomuradova Risolat. PROOF OF SYNTHESIS OF GOLD NANOPARTICLES WITH THE HELP OF SILK FIBROIN THROUGH QUANTUM CHEMICAL CALCULATIONS. International Multidisciplinary Scientific Journal, 2021. Issue 1.● Alijon Razzokov, Khushnudbek Eshchanov. Thermodynamic bases of obtaining crystalline perfect silicon from solution-melt. International Multidisciplinary Scientific Journal, 2021. Issue 3. 8-14 p.● Khushnudbek Odilbekovich Eshchanov, Shigabutdinov A.A., Baltayeva M.M. TABIIY FIBROIN ASOSIDA MIS NANOZARRACHALARINI SINTEZLASHDA POLIMER-METALL KOMPLEKS HOSIL BO'LISHI. «КОМПЛЕКС БИРИКМАЛАР КИМЁСИНИНГ ДОЛЗАРЪ МУАММОЛАРИ», 2021/9/15. 177 b. |
|--|--|