

**БЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ
ТОШКЕНТ КИМЁ-ТЕХНОЛОГИЯ ИНСТИТУТИ**

**ТЕХНИК ВА ИЖТИМОЙ-ИҚТИСОДИЙ ФАНЛАР
СОҲАЛАРИНИНГ МУҲИМ МАСАЛАЛАРИ**

Республика Олий ўқув юртлараро илмий ишлар тўплами

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ В ОБЛАСТИ ТЕХНИЧЕСКИХ
И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ НАУК**

Республиканский межвузовский сборник научных трудов

ЧАСТЬ I

Тошкент 2017

Сборник трудов посвящен актуальным проблемам науки и образования. Материалы отражают результаты исследований студентов и преподавателей Ташкентского химико-технологического института, Национального Университета Узбекистана, Ташкентского государственного технического университета, Ташкентского государственного педагогического университета, а также других вузов Узбекистана. Авторы статей несут ответственность за их содержание.

Ушбу тўплам фан ва таълим долзарб муаммоларига бағишланган. Маърузаларда Тошкент кимё-технология институти, Ўзбекистон миллий университети, Тошкент давлат техника университети, Тошкент давлат педагогика университети ва бошқа олийгоҳлар талабалари ва ўқитувчиларининг илмий-тадқиқот ишларини натижалари акс эттирилган. Муаллифлар мақолалар мазмунига жавобгардирлар.

Редакционная коллегия :

д.т.н., проф. Туробжонов С.М. (ответственный редактор);
к.т.н., доц. Адилов Р.И., к.т.н. Кадырова Д.С.

Рецензенты:

д.т.н., проф. Магрупов Ф.А. (ТХТИ)
д.э.н., проф. Хамракулов Г. (ТХТИ)
д.т.н., проф. Додаев К. (ТХТИ)



1.	ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ, ПРОБЛЕМЫ ХИМИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ	
2.	Абдуазимова Д.Ш., Махматкулова З.Х. Перспективные способы колорирования натуральных волокнообразующих полимеров с использованием диазосоединений (Ташкентский Государственный Педагогический Университет)	3
3.	Абдуллаев А.А., Бабабеков М.Д., Тиллашайхов М.С. Шамаксудов Э. Усовершенствование методов очистки природного газа от агрессивных компонентов (ТХТИ)	5
4.	Адинаев Х.Ф, Жабборов А.О, Артиков А.А. Флотация технологик жараёнини автоматлаштириш принципиал схемасини ишлаб чиқиш (ТКТИ)	7
5.	Азизов С.А., Зиёдуллаев О.Э., Кадиров Х.Э. Получение гидрокс производных мочевины (ТХТИ)	9
6.	Атакузиев Т.А., Шамуратова Ш.М., Мамажанова Л.А., Шамадинова Н.Э. Влияние термофосфогипсовыхспеков на свойства портландцементов (ТКТИ)	11
7.	Аманов О.О., Юсупова М.Н., Абдусаттаров Ш.М. Совершенствование конструкций дробильно-помольных агрегатов в целях повышения эффективности их работы (ТКТИ)	13
8.	AmanovaG. I., G'afforovaZ.A., QobilovG'.U. Bradyrhizobiumjaponicum bakteriyalarining morfo-kultural belgilarini aniqlash (ТКТИ)	15
9.	Amanturdiyev E., Ruzibaev B.R. Keramik buyumlar ishlab chiqarishda havoni changlardan tozalash (ТКТИ)	17
10.	Аширматова Н.М., Сагдуллаев Ш.Ш. Алкалоидларни ўсимлик хом ашёсидан сув-спирт эритмаси ёрдамида экстракция қилиш усули (ТКТИ, Ўсимлик моддалари кимёси институти)	19
11.	Аширов А., Рузибаев Б.Р. Износостойкие стеклокристаллические материалы для деталей машин и оборудования на основе природного сырья (ТХТИ)	21
12.	Ашрапов Д.Р., Тошматов М.У., Илхамов Ғ.У., Хабибуллаев Р.А., Махсудов Й.М. Қурук усулда поликонденсацион боғловчилар асосидаги плита материаллари структурасининг шаклланиши (ТКТИ)	23
13.	Азизов А. Ш., Абдусатторов Б., Абдуллаев Б. Шафтоли меваларига жадал музлатиш орқали ишлов бериш (Тошкент давлат аграр университети)	25
14.	Ачилов Ж.К., Айходжаева Н. Характеристика нетрадиционного сырья для обогащения комбикормовых продуктов (ТХТИ)	27
15.	Балтабаева М.Ж., Шарипов К.К., Худайбердиев А.А., Абдуразакова Г.Т Анализ коэффициента теплоотдачи при конденсации углеводородных паров (ТКТИ, ИОНХ АН РУз)	29
16.	Балтабаева М.Ж., Шарипов К.К. Маткаримова Н. Ганиев Ш. Теплофизические свойства газового конденсата при температурах 20÷250 °С, (ТКТИ, ИОНХ АН РУз)	31
17.	Бахромов Ш.Ш., Рахматов А.Р., Исматов Д.Н. Исследование процесса окисления алкилароматических углеводородов в присутствии металлокомплексных катализаторов (ТКТИ)	33
18.	Berdiyev A. N., Umirzaqov R. R., Berdiyev D. M. CAD,CAE,CAM tizimi va uning imkoniyatlari, (ТКТИ)	35