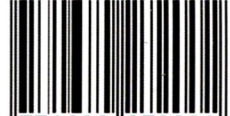


АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ

Информационно-аналитический журнал

ISSN 1680-2721

ISSN 1680-2721



9 771680 272001 >

Содержание

ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

Исторические науки и археология

Отечественная история

Васькин А.А.

- «Тургенев, верный покровитель»..... 10
«За рюмкой русской водки»..... 14
«Пушкин есть следствие Жуковского»..... 17

Карташов В.С. (Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова)

- Вспышка заболеваемости после оккупации Москвы наполеоновскими войсками*..... 19

Экономические науки

Экономическая теория

Валяев К.П., Волкова М.В. (Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет))

- Историческое развитие теории организации*..... 21

Экономика и управление народным хозяйством

Гафуров У.В. (Банковско-финансовая академия Республики Узбекистан)

- Теоретические аспекты государственного регулирования экспортной деятельности малого бизнеса*..... 24

Титова С.В. (Казанский инновационный университет им. В.Г. Тимирязова (ИЭУП))

- Диагностика результативности развития персонала в ООО «Поликров»*..... 28

Мировая экономика

Соловьева Е.О. (Российский университет дружбы народов)

- Роль Каспийского региона в энергетической геополитике. Интересы России в Каспийском регионе*..... 32

Философские науки

Философия науки и техники

Карпин В.А. (Сургутский государственный университет)

- Философские проблемы биологических наук: теория биологической эволюции*..... 35

Педагогические науки

Теория и методика обучения и воспитания

Дрыгина М.В. (Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта)

- Преподавание отдельных учебных предметов. Обучение языкам*..... 41

Искусствоведение

Музыкальное искусство

- Васильев В.В. (Российская академия музыки им. Гнесиных)
О гнесинской баянно-аккордеонной школе 46

ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

Физико-математические науки

Астрономия

Астрофизика и звездная астрономия

- Марчевский В.А.
Метагалактика – объект вселенной или ее часть? 50

Физика

Теоретическая физика

- Океанов Е.Н.
Темные субстанции 54

Физика плазмы

- Осадин Б.А. (Московский технологический университет)
О генерации эрозионной импульсной плазмы (без математических одеяний) 57

Химические науки

Нефтехимия

- Талыбов Г.М. оглы (Институт нефтехимических процессов им. Ю.Г. Мамедалиева Национальной академии наук Азербайджана), Талыбова Э.Т. кызы (Школа № 64 г. Баку, Азербайджан), Теймурова А.Ш. кызы (Азербайджанский государственный педагогический университет)
Гетероциклизация на основе аддуктов иодалкокислирования n-винильных производных пирролидона и фталимида 72

Биологические науки

Общая биология

Биогеохимия

- Холдаров Д.М., Шодиев Д.А. (Ферганский политехнический институт, Узбекистан), Райимбердиева Г.Г. (Андижанский государственный университет им. З.М. Бабура, Узбекистан)
Геохимия микроэлементов в элементарных ландшафтах пустынной зоны 77

Физиология

Физиология

- Зубарев Т.Н. (ОАО «Институт прикладной биохимии и машиностроения», г. Москва)
Время экспозиции в циклической модели зрения..... 82

Сельскохозяйственные науки

Агрономия

Общее земледелие, растениеводство

- Бобокулов З.Р. (Самаркандский сельскохозяйственный институт, Узбекистан)
Влияние сроков посева на рост, развитие и урожайность сортов озимого нута 85
- Хонкулов Х.Х., Остонакулов Т.Э., Хамзаев А.Х. (Самаркандский сельскохозяйственный институт, Узбекистан)
Влияние технологии предпосадочной подготовки семенных клубней на урожайность картофеля..... 91

Агрохимия

- Муйдинов Х.Г. (Андижанский сельскохозяйственный институт, Узбекистан)
Влияние норм минеральных удобрений, внесенных на повторной культуре кукурузы, на питательный баланс почвы..... 95
- Халилова Л.Н. (Самаркандский государственный университет, Узбекистан)
Влияние минеральных удобрений на урожай и качество зерна новых сортов пшеницы при орошении..... 98

Защита растений

- Ахмедов С.И., Умурзаков Э.У. (Самаркандский сельскохозяйственный университет, Узбекистан)
Влияние сосущих вредителей на урожай и качество табака в Узбекистане..... 103
- Жумаев Р.А., Сабиров С.К., Иргашева Н.Р., Махмудова Ш.А. (Ташкентский государственный аграрный университет, Узбекистан)
Выращивание видов трихограммы (*T. Chilonis*, *T. Evanescens*) в биолаборатории..... 107
- Саидов И.Р., Анорбаев А.Р., Яхёев Ж.Н.
Эффективность препарата агроплан НЕО 20 SL против трипсов на хлопчатнике 112

Лесное хозяйство

Лесные культуры, селекция, семеноводство

- Убайдуллаев Ф.Б. (Научно-исследовательский институт лесного хозяйства, Узбекистан)
Влияние стимуляторов на рост сеянцев конского каштана..... 115

Медицинские науки

Профилактическая медицина

Общественное здоровье и здравоохранение

Стародубова А.В. (Федеральный исследовательский центр питания, биотехнологии и безопасности пищи), Долгов В.И. (Психиатрическая больница №13 Департамента здравоохранения города Москвы)

Приказ НКЗ РСФСР № 766 от 20 августа 1935 г. «Об организации лечебного питания в больницах» – исторический документ по развитию нормативно-правовой базы отечественной диетологии..... 120

Науки о Земле

Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

Лаврентьев Д.В, Татарина Е.Э. (Самарский государственный технический университет)

Анализ эффективности ГКО пласта Б₂ Гражданского месторождения..... 131

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Машиностроение и машиноведение

Теория механизмов и машин

Бакирова Н.А. (Ошский технологический университет им. М.М. Адышева, Киргизия)

Динамика силовой трансмиссии краеобметочной швейной машины..... 135

Стандартизация и управление качеством продукции

Иванова Н.С. (Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет))

Вопросы стандартизации 142

Авиационная и ракетно-космическая техника

Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов

Митрофанов О.В. (АО «Гражданские самолеты Сухого», г. Москва)

Анализ закритического поведения расслоений в цилиндрических панелях и в полукольцевых композитных образцах несимметричной структуры с учетом начальной погиби 144

К вопросу об оценке закритического поведения квадратной композитной панели несимметричной структуры при двухосном сжатии..... 148

Оценка закритического состояния анизотропных панелей с учетом модели двухпараметрического упругого основания при сдвиге 152

*Приборостроение, метрология
и информационно-измерительные приборы и системы*

Технология приборостроения

Холевин В.В., Назаров Н.Г., Колесников Л.А., Назаров В.В., Тищенко Л.А. (Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет))

Моделирование процесса полирования деталей микросистемной техники 156

Разработка модели химико-механического полирования деталей микросистемной техники..... 159

Информатика, вычислительная техника и управление

*Автоматизация и управление технологическими процессами
и производствами*

Квач А.И. (Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники»)

Анализ основных подходов к автоматизации бизнес-процессов средних и крупных предприятий..... 162

Химическая технология

Технология электрохимических процессов и защита от коррозии

Аскарлова Г.М., Исмаилова П.И., Гасанова Г.М., Агаева М.А., Гасымова Ш.З., Байрамов М.Р. (Бакинский государственный университет, Азербайджан)

Водорастворимые ингибиторы коррозии стали Ст. 3 165