

21-2434-Б

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МАЙКОПСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»



21-02434

XXXVIII НЕДЕЛЯ НАУКИ МГТУ

**XXXV Всероссийская научно-практическая конференция
«Образование-наука-технологии»**

**XXXIV Международная научно-практическая конференция
«Экологические проблемы современности»**

30 ноября - 4 декабря
Майкоп, 2020

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МАЙКОПСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**



XXXVIII НЕДЕЛЯ НАУКИ МГТУ

**XXXV Всероссийская научно-практическая конференция
*«Образование-наука-технологии»***

**XXXIV Международная научно-практическая конференция
*«Экологические проблемы современности»***

30 ноября - 4 декабря

Майкоп, 2020

УДК [061.3:001.8](470.621)

ББК 72

М - 51

Печатается по решению научно-технического совета
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Майкопский государственный технологический
университет»

Редакционная коллегия:

д-р экон. наук, доц.	Куижева С.К.,
д-р филос. наук, проф.	Овсянникова Т.А.,
д-р биол. наук, проф.	Акатов В.В.,
д-р с.-х. наук, проф.	Сухоруких Ю.И.,
д-р экон. наук, проф.	Беданов М.К.,
д-р экон. наук, проф.	Зарубин В.И.

Ответственный редактор: доктор философских наук, профессор
Овсянникова Т.А.

Технический редактор: **Кубова А.А.**

М – 51 Материалы XXXVIII Недели науки МГТУ: XXXV Всероссийской научно-практической конференция «Образование-наука-технологии»; XXXIV Международной научно-практической конференции «Экологические проблемы современности». - Изд-во Майкоп: ИП Кучеренко В.О., 2020 - 221 с.
ISBN 978-5-907004-71-9

За стилистику и орфографию публикуемых материалов ответственность
несут авторы.

ISBN 978-5-907004-71-9



УДК [061.3:001.8](470.621)

ББК 72

© ФГБОУ ВО «МГТУ», 2020

СОДЕРЖАНИЕ

XXXV Всероссийская научно-практическая конференция «Образование-наука-технологии»

Арабачян М.А., Сиюхова Н.Т. ХАРАКТЕРИСТИКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫХ МЕТОДОВ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ КАЧЕСТВА ВИН.....	7
Барышова Т.Л. ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГРАММ ДЛЯ ИМИТАЦИИ ПРОЦЕССОВ СБОРКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СХЕМ НА ЭКРАНЕ МОНИТОРА.....	12
Голованова Т.Н. АКТИВИРОВАННЫЙ УГОЛЬ НА ОСНОВЕ КОСТОЧКИ ПЕРСИКА.....	16
Доргушаова А.К., Шефрукова С.Т. ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА И ПРАВОВОЕ ГОСУДАРСТВО	18
Иващенко Т.А., Лысова Е.Д. РОЛЬ СЕМЬИ В ФОРМИРОВАНИИ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ.....	23
Калашаова Д.А. ТРАНСФОРМАЦИЯ ТРАДИЦИОННОЙ КУЛЬТУРЫ В ЭПОХУ ГЛОБАЛИЗАЦИИ	25
Кандор С.А. ОСОБЕННОСТИ ПЛАНИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ В УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИЧЕСКОГО КРИЗИСА.....	30
Кандор С.А. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА ЕАЭС.....	32
Киселева В.А. ПРОВЕДЕНИЯ ЭКСКУРСИОННО-КРАЕВЕДЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ В ВУЗЕ.....	35
Коблева З.Х. ОСОБЕННОСТИ ПОЛИТИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ	38
Кохужева Р.Б. АППАРАТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ЛОКАЦИОННОГО ИСКАТЕЛЯ МЕСТ ПОВРЕЖДЕНИЙ ЛЭП НА ОСНОВЕ АКТИВНОГО ЗОНДИРОВАНИЯ	40
Кубова А.А. ПСИХОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР В ВЫРАЖЕНИИ ЛИЧНОСТИ В СТИЛЕ ОДЕЖДЫ	47
Кунина П.С. ДИАГНОСТИКА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ МЕТОДОМ УЛЬТРАЗВУКОВОГО КОНТРОЛЯ.....	50
Кылычев Р.Я., Продиблех Н.Е. ИМИДЖ КАК СОСТАВЛЯЮЩАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МУНИЦИПАЛЬНОГО СЛУЖАЩЕГО	53
ЛовпачеФ.Г., Пафифова Б.К., Триль Ю.Н. ВЛИЯНИЕ СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ И ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ АДАПТАЦИИ НА УСПЕВАЕМОСТЬ ИНОСТРАННЫХ ОБУЧАЮЩИХСЯ РОССИЙСКИХ ВУЗОВ	56
Мариненко В.С., Чуюко Д.А. ФЕНОМЕН ЛАЗАРЯ: АУТОРЕСУСЦИТАЦИЯ ПОСЛЕ ОСТАНОВКИ СЕРДЦА.....	61
Меретуков М.А., Кохужев А.Д. МЕТОДЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ ГАЗОПЕРЕКАЧИВАЮЩИХ АГРЕГАТОВ	63
Нагоева А.К. РЕГИОНАЛЬНОЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ПРОСТРАНСТВО И ЕГО РОЛЬ В ФОРМИРОВАНИИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ.....	67

Надыров Р.Г. ПРИМЕРЫ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ НА ОПТИМИЗАЦИЮ В МЕХАНИКЕ	73
Надыров Р.Г. ВАРИАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ В МЕХАНИКЕ	75
Намитоква З.Ш. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНЫХ НАЛОГОВ В СИСТЕМЕ МЕЖБЮДЖЕТНЫХ ОТНОШЕНИЙ	78
Намитоква З.Ш. РЫНОК ЖИЛЬЯ В РОССИИ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ	81
Намитоква З.Ш. ОСОБЕННОСТИ И ПРОБЛЕМЫ НАЛОГОВОЙ СИСТЕМЫ РОССИИ	84
Овсянникова Т.А. ОРГАНИЗАЦИОННАЯ КУЛЬТУРА СОВРЕМЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА (СОЦИО-КУЛЬТУРНЫЙ АСПЕКТ)	88
Паскова А.А. ЦИФРОВЫЕ ДВОЙНИКИ В ПРОМЫШЛЕННОМ ИНТЕРНЕТЕ ВЕЩЕЙ	91
Паскова А.А. ИНТЕГРАЦИЯ СМАРТ-КАРТ С АВТОМОБИЛЬНЫМИ САМООРГАНИЗУЮЩИМИСЯ СЕТЯМИ	93
Саенко Н.Н. ВОПРОСЫ ДОЛГОВЕЧНОСТИ ТРАНСПОРТНЫХ СООРУЖЕНИЙ	96
Сапиев А.З., Доргушаова А.К., Калашаова М.К. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОЛИТИКА В ОБЛАСТИ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ	100
Сапиева С.Д., Пивоварова Н.А. СЕТЕВОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ШКОЛЫ И ВУЗА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ СИСТЕМЫ ПРОФИЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ В МЕДИЦИНСКИХ КЛАССАХ ГБОУ РА «АДЫГЕЙСКАЯ РЕСПУБЛИКАНСКАЯ ГИМНАЗИЯ»	105
Сиюхов Х.Р., Мариненко О.В., Чесноков А.В. ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МИНЕРАЛЬНОЙ ВОДЫ «МАЙКОПСКОЙ» И ДИКОРАСТУЩИХ РАСТЕНИЙ АДЫГЕИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ИННОВАЦИОННЫХ НАПИТКОВ ТИПА «ШОРЛИ»	107
Сиюхова Д.Б. СТРУКТУРА ЭЛЕМЕНТАРНЫХ ЧАСТИЦ	110
Сухоруких Ю.И., Биганова С.Г. ОЦЕНКА ПОРАЖАЕМОСТИ ГРЕЦКОГО ОРЕХА БОЛЕЗНЯМИ И ВРЕДИТЕЛЯМИ	113
Схалыхов А.А., Каданин В.В. ТЕХНОЛОГИЯ ХРАНЕНИЯ ЯБЛОК В РЕГУЛИРУЕМОЙ ГАЗОВОЙ СРЕДЕ	115
Схалыхов А.А., Физулин Б.Ш., Хуако А.М. ВЫБОР БЕЗОПАСНОГО РАСТВОРИТЕЛЯ ДЛЯ ЭКСТРАКЦИИ ПИЩЕВЫХ МАСЕЛ ИЗ РАСТИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	118
Тлехурай М.К. СТИЛИСТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЯЗЫКА НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	121
Триль Ю.Н. РОЛЬ ЭТНИЧЕСКИХ СТЕРЕОТИПОВ В КУЛЬТУРЕ	125
Хатко З.Н., Тамахина М.А. ЗАМОРОЖЕННЫЕ ПОЛУФАБРИКАТЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СОУСОВ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ	127
Чамокова С.Т. ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНЫХ БОЖЕСТВ АДЫГСКОГО ПАНТЕОНА КАК ОТРАЖЕНИЕ РЕЛИГИОЗНЫХ ВЗГЛЯДОВ АДЫГОВ ПЕРИОДА СРЕДНЕВЕКОВЬЯ	129
Чунтыжсва Р.В. РАДИКАЛИЗАЦИЯ ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКОЙ ДОКТРИНЫ НА СЕВЕРО-ЗАПАДНОМ КАВКАЗЕ В 40-Е ГГ. XIX В.	134

Шишова Р.Г. РАЗРАБОТКА КОНЦЕПЦИИ РЕКОНСТРУКЦИИ БОЛЬШЕПРОЛЕТНЫХ ЗДАНИЙ "КОЛИВИНГ"	142
---	------------

XXXIV Международная научно-практическая конференция «Экологические проблемы современности»

Абазова А.И. Акатова Ю.С. СОВРЕМЕННОЕ РАСПРОСТРАНЕНИЕ И СОСТОЯНИЕ ЦЕНОПОПУЛЯЦИЙ <i>ANEMONE BLANDA</i> SCHOTT ET KOTSCHY В ПРЕДГОРНОЙ И НИЗКОГОРНОЙ ЧАСТИ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ.....	145
Акатов В.В., Акатова В.В., Ескина Т.Г., Сазонец Н.М., Чефранов С.Г. ВОЗДЕЙСТВИЕ ЧУЖЕРОДНЫХ ДОМИНАНТОВ НА ВИДОВОЕ БОГАТСТВО РАСТИТЕЛЬНЫХ СООБЩЕСТВ	146
Акатова Т.В. ДОПОЛНЕНИЕ К КРАСНОЙ КНИГЕ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ	149
Акатова Ю.С., Акатова Т.В., Резчикова О.Н., Абазова А.И. РАСПРОСТРАНЕНИЕ И СОСТОЯНИЕ ПОПУЛЯЦИЙ ВИДОВ РОДА ПОДСНЕЖНИК <i>GALANTHUS</i> L. НА СЕВЕРО-ЗАПАДНОМ КАВКАЗЕ	151
Алентьев Н.П. АНАЛИЗ ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ БУКОВО-ПИХТОВЫХ ЛЕСОВ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ	156
Алентьев Н.П., <u>Нетребенко В.Г.</u> СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗАЩИТНЫХ ЛЕСОНАСАЖДЕНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ АДЫГЕЯ	162
Апухтина Е.М. ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВИДОВОГО РАЗНООБРАЗИЯ РОДА <i>PYRUS</i> L. В ОЗЕЛЕНЕНИИ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ	165
Беданокhov Р.А. ЗАКОНОМЕРНОСТИ СПОНТАННОГО ИЗЛУЧЕНИЯ НЕЙТРАЛЬНЫХ СИСТЕМ	168
Беданокhov Р.А., Попова А.А. ЭЛЕКТРОКОАГУЛЯЦИЯ В ОЧИСТКЕ ПРИРОДНЫХ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД С ПРИМЕНЕНИЕМ СОРБЦИОННЫХ ФИЛЬТРОВ ДООЧИСТКИ	171
Беданокhov Р.А., Попова А.А. О ПРИМЕНЕНИИ ЭЛЕКТРОКОАГУЛЯЦИИ В ОЧИСТКЕ ПРИРОДНЫХ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД	174
Варзарева В.Г. ПАРКОСТРОЕНИЕ КАК ОТРАЖЕНИЕ НАПРАВЛЕННОСТИ КУЛЬТУРЫ В СОВЕТСКИЙ И ПОСТСОВЕТСКИЙ ПЕРИОД НА ПРИМЕРЕ МАЛЫХ ГОРОДОВ	176
Доргушаова А.К., Калашаова М.К. КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ОСНОВЫ РАЗВИТИЯ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ РЕГИОНА	179
Кубова А.А. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ КАК ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ СОЦИАЛЬНО АДАПТИРОВАННОЙ ЛИЧНОСТИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ	183
Кумпилова А.Р. ВНЕДРЕНИЕ ЭКОТЕХНОЛОГИЙ В ГОСТИНИЧНЫЙ БИЗНЕС	186
Кумпилова А.Р. УПРАВЛЕНИЕ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬЮ В ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОЙ СФЕРЕ	188

Панина Е.А. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ТУРИЗМА НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ (НА ПРИМЕРЕ КAVКАЗСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА ИМЕНИ Х.Г. ШАПОШНИКОВА).....	192
Попова А.А., Беданов Р.А. РАСЧЕТ КРИВОЙ ЭЛЕКТРОКОАГУЛЯЦИОННОЙ ОЧИСТКИ ПРИРОДНЫХ ВОД.....	195
Сухоруких Ю.И., Биганова С.Г. МОНОГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ГЕНОФОНДА ОРЕХА ГРЕЦКОГО.....	198
Тазова З.Т. СОДЕРЖАНИЕ ВИТАМИНОВ ГРУППЫ В И ВИТАМИНА С В РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ, ПРОИЗРАСТАЮЩЕМ В ПРЕДГОРНОЙ ЧАСТИ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ.....	201
Тимофеева Т.В. ФОРМИРОВАНИЕ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ КАК СОСТАВЛЯЮЩАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ ЛИЧНОСТИ.....	206
Тлехурай М.К. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ВОСПИТАНИЯ ШКОЛЬНИКОВ.....	208
Уджуху М.И., Краснощекова М.Н, Колоева А.С. БЛАГОУСТРОЙСТВО И ОЗЕЛЕНЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОД НАЗРАНЬ, РЕСПУБЛИКА ИНГУШЕТИЯ.....	211
Штерн С.Н. ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕТОДА КОМПОСТИРОВАНИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ ОТХОДОВ НА МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОМ ПОЛИГОНЕ ТКО В БЕЛОРЕЧЕНСКОМ РАЙОНЕ	217