

СОДЕРЖАНИЕ

Секция ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ

<i>Добролович Д.С., Асмоловский М.К.</i> Критерии выбора систем машин заготовки сортиментов, при рубках промежуточного пользования.....	4
<i>Костровский Н.Ю., Крук Н.К.</i> Особенности лесовосстановления в Станьковском лесничестве минского лесхоза.....	7
<i>Прищепов В.А., Минкевич С.И.</i> Технология использования измерительного комплекса Laser Technology.....	11
<i>Прищепов В.А., Минкевич С.И.</i> Исследование предложений поставщиков лесотаксационных инструментов.....	15
<i>Прищепов В.А., Минкевич С.И.</i> Расчет затрат отвода и таксации лесосек главного пользования сосновых насаждений на примере ГОЛХУ «Вилейский опытный лесхоз».....	19
<i>Зельвович Д.С., Минкевич С.И.</i> Направления использования современных лесотаксационных инструментов.....	23
<i>Зельвович Д.С., Минкевич С.И.</i> Эффективность использования современных лесотаксационных инструментов.....	27
<i>Чэнь Ц., Макознак Н.А., Бурганская Т.М.</i> Использование искусства инсталляции в ландшафтном дизайне.....	30
<i>Стешиц Е.Ю., Клыш А.С.</i> Опыт восстановления насаждений после сплошнолесосечных рубок главного пользования в Ясковичском опытно-производственном лесничестве Старобинского лесхоза.....	34
<i>Кривошея К.Г., Юшкевич М.В.</i> Опыт рубок ухода в сосновых насаждениях пригородного лесничества ГЛХУ «Вилейский опытный лесхоз».....	38
<i>Гаврилик А.И., Юшкевич М.В.</i> Опыт рубок ухода в сосновых насаждениях ГЛХУ «Волковысский лесхоз».....	41
<i>Асташевич В.А., Юшкевич М.В.</i> Опыт рубок ухода в сосновых насаждениях ГЛХУ «Глусский лесхоз».....	44
<i>Книга Ю.С., Ерошкина И.Ф.</i> Формирование сосновых древостоев рубками ухода в Скидельском лесничестве.....	47
<i>Кудревич Н.С., Шиман Д.В.</i> Опыт рубок главного пользования в сосновых насаждениях ГЛХУ «Логойский лесхоз».....	50
<i>Прикота К.Н., Юхимук Е.Ю., Кухта В.Н.</i> Лесопатологическая характеристика сосновых насаждений Малоритского лесхоза.....	53
<i>Мельник С.Ф., Козел А.В.</i> Роль ксилофагов в усыхании сосновых насаждений Осиповичского опытного лесхоза на примере Каменичского лесничества.....	56

Секция ЛЕСНОЙ ИНЖЕНЕРИИ, МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ И ДИЗАЙНА

<i>Равко С.А, Игнатович Л.В</i> Анализ деревянного домостроения в мире... 60	60
<i>Кругленя П.В., Кругленя Н.В., Карсюк Р.А, Голякевич С.А.</i> Потенциал 63	63

рекуперации энергии на операциях валки дерева харвестером.....	
<i>Беляков А.А., Голубев Д.А., Василеня В.В., Босько Н.И., Арико С.Е., Пищов С.Н.</i> Сравнительная оценка эксплуатационных затрат мини тракторов с ДВС и электродвигателем.....	67
<i>Беляков А.А., Голубев Д.А., Василеня В.В., Босько Н.И., Арико С.Е.</i> Экологические нормы в автотранспорте.....	69
<i>Рогов Н.А., Лукаш В.Т.</i> Альтернативные технические решения привода механизма резания круглопильных станков.....	71
<i>Маковик А.Н., Гришкевич А.А.</i> Улучшение качества пиления рамными пилами за счет узла с подрезными инструментам.....	74
<i>Д.Н. Клещёнок Д.Н., Ровба Е.А., Трофимов С.П.</i> Предотвращение пожара и взрыва в системах аспирации деревообрабатывающих производств с учетом требований ВГИ 739-2.....	76
<i>Куневич В.О., Чуйков А.С.</i> Особенности использования технологии виртуальной реальности для представления изделий мебели.....	77
<i>Федорук М.И., Федосенко И.Г.</i> Изоляционные свойства минеральных плит с наполнителем из коры хвойных деревьев.....	80
<i>Евсейчик Н.Ю., Леонович О.К.</i> Исследование горючих свойств древесных материалов пропитанных очищенным поликарбонатным лигнином.....	81
<i>Гвоздь В.Н., Божелко И.К.</i> Исследование различных гидрофобизаторов для древесины.....	83
<i>Гвоздь Т.В., Божелко И.К.</i> Влияние концентрации пигментов на внешний вид древесины.....	85
<i>Басальга Н.А., Фарафонов В.Н.</i> Разработка эффективных мероприятий на предприятии ГП «Институт НИИСМ».....	87
<i>Шимченок В.К., Володин В.И.</i> Способы утилизации пенополиуретана..	88
<i>Митуневич А.В., Гаранин В.Н.</i> Использование методологии функционального моделирования IDEFO.....	90
<i>Шляжко А.Л., Гаранин В.Н.</i> Определение коэффициента местного сопротивления на поворотах круглых труб эксгаустерной системы.....	93
<i>Садовский Ю.Д., Гаранин В.Н.</i> Энергетическая оценка целесообразности дробления древесины в топливную щепу.....	96
<i>Адуло В.А., Гриневич С.А.</i> Влияние диаметра фрез на параметры фрезерования.....	99
<i>Божко А.Н., Гриневич С.А.</i> Виброизоляция деревообрабатывающего оборудования.....	102
<i>Рогов Н.А., Гришкевич А.А.</i> Конструкция ножевого вала, обеспечивающая уменьшение энергопотребления при фрезеровании древесины...	105
<i>Астужевиц М.В., Гришкевич А.А.</i> Уменьшение силы натяжения пил рамных с сохранением их устойчивости за счет направляющих.....	108
<i>Харук Е.М., Гришкевич А.А.</i> Конструкция сверла винтового сборного..	111
<i>Волчкович Д.С., Гришкевич А.А., Гриневич С.А.</i> Обоснование жесткости оси когтевой защиты обеспечивающей безопасность эксплуатации оборудования.....	114
<i>Городок А.Е., Чуйков А.С.</i> Оборудование, применяемое для создания виртуальной реальности.....	116
<i>Равко С.А., Игнатович Л.В.</i> Современные строительные материалы дере-	119

вянного домостроения.....	
<i>Антропова А.С., Запасник М.А., Гайдук С.С.</i> Мода в деревообработке...	123
<i>Матюшонок А.В., Чуйков А.С.</i> Технология производства сложных декоративных элементов на станках с ЧПУ.....	126

Секция

ТЕХНОЛОГИИ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ

<i>Казусик Я.П., Касперович О.М.</i> Возможности рециклинга вторичных термопластичных полиуретанов.....	130
<i>Липатова Е.А., Долинская Р.М.</i> Использование модифицированных лакокрасочных композиций как покрытия металлических поверхностей...	135
<i>Габрусь А.А., Шашок Ж.С.</i> Особенности свойств и структуры шинных резин в зависимости от режима вулканизации.....	140
<i>Марач Д.Г., Ленартович Л.А.</i> Влияние функциональных добавок на свойства ПЭНД.....	143
<i>Гарченко С.И., Духович Ю.В., Глоба А.И.</i> Определение качественного состава водных полимерных дисперсий и исследование свойств покрытий на их основе.....	146
<i>Борищук П.Ю., Калейник А.С., Михалёнок С.Г., Савельев А.И.</i> Анхимерное влияние оксогруппы при гидратации N-пропаргилзамещенного тетрагидрокарбазол-1-она	149
<i>Пережогина А.Л., Безбородов В.С., Михаленок С.Г.</i> Использование реакции Мицунобу в органическом синтезе.....	152
<i>Пережогина А.Л., Ропот В.И., Михайловский А.О., Безбородов В.С., Михалёнок С.Г.</i> Получение 3,6-дизамещенных циклогекс-2-енонов и их использование в синтезе жидкокристаллических соединений.....	157
<i>Бурбовский Т.А., Безбородов В.С.</i> Получение дикарбоновой кислоты ряда терфенила.....	162
<i>Финогенов Т.А., Коломийцев И.Р., Кузьменок Н.М.</i> Последовательная кватернизация 1,4-диазабицикло[2.2.2.]октана моно- и дибромалканами	165
<i>Стешкович Н.А., Улитенок А.О., Селиверстова Т.С., Коваль В.В.</i> Применение хитозана для повышения качества упаковочной бумаги из вторичного сырья.....	168
<i>Криницкий Д.Р., Толкач О.Я.</i> Обновление фармацевтического рынка Республики Беларусь в соответствии с мировыми достижениями медицины.....	171
<i>Масехнович А.А., Игнатенко А.В.</i> Анализ токсичности флокулянтов, используемых для обезвоживания осадков сточных вод.....	174
<i>Альшевская Л.В., Страх Я.Л., Игнатовец О.С.</i> Методические подходы к анализу БАВ в плодах морозники приземистой (<i>Rubus chamaemorus</i> L.) различных популяций.....	177
<i>Финогенов Т.А., Коломийцев И.Р., Леонтьев В.Н.</i> Изучение мицеллярных растворов бензалкония хлорида в системе «вода-пропиленгликоль-поливинилпирролидон».....	180
<i>Витебский С.А., Маркевич Р.М.</i> Биологическая очистка сточных вод молочного производства при реализации технологии с флотационным разделением иловой смеси	184

<i>Лукашевич С.О., Нестер О.В., Маркевич Р.М.</i> Особенности технологии очистки сточных вод пивного производства гранулированным активным илом.....	187
<i>Хадарович П.В., Нестер О.В., Маркевич Р.М.</i> Культуральные и физиолого-биохимические свойства микроорганизмов, выделенных из активного ила.....	190
<i>Дашкевич С.А., Шишаков Е.П., Черная Н.В.</i> Исследование свойств лигносодержащих продуктов в зависимости от условий химической переработки древесины.....	193
<i>Дашкевич С.А., Носников В.В., Шишаков Е.П.</i> Изучение особенностей применения лигносодержащих продуктов для выращивания семян древесных пород.....	198
<i>Улитенок А.О., Головченко А.А., Карпова С.В., Черная Н.В.</i> Влияние вида и расхода связующего в меловальных пастах на печатные свойства бумаги и картона.....	203
<i>Журавлева Я.Ю., Клындюк А.И.</i> Кристаллическая структура, термическая стабильность и электротранспортные свойства твердых растворов $Nd_{1-x}Sr_xFeCo_{0,5}Cu_{0,5}O_{5+\delta}$ ($0,02 \leq x \leq 0,2$).....	208
<i>Латыпов Р.С., Чижова Е.А.</i> Электротранспортные и термоэлектрические свойства композитов $Ca_3Co_4O_{9+\delta} / Cu$	213
<i>Малова И.О., Кривецкая А.М., Гмырак О.А., Егорова З.Е.</i> Активность воды пищевых добавок, применяемых в производстве колбас.....	217
<i>Кураш Е.А., Хиневич В.И.</i> Разработка и внедрение технологии получения зернового дистиллята непрерывным способом в составе брагоректификационной установки производственного цеха ОАО «МИНСК КРИСТАЛЛ».....	220
<i>Невар А.А., Никитенко А.Н.</i> Формирование характеристик биологически активных добавок к пище на основе растительных масел.....	224
<i>Эминов Э.М., Волобуев В.С.</i> Идентификация полимеров в городской части Вилейско-минской водной системы.....	227
<i>Фещенко А.В., Никитенко А.Н.</i> Биологическая эффективность и состав БАД на основе рыбьего жира.....	232

Секция ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ И ТЕХНИКИ

<i>Шетько И.С., Карпук П.О., Гринюк Д.А.</i> Влияние цифрового алгоритма решения на оценку систем с обратной связью	238
<i>Михновец А.С., Силаков С. А., Гринюк Д.А.</i> Модернизация метода нахождения параметров аналогового ПИД-регулятора через аperiodический цифровой регулятор	241
<i>Сафронов М.А., Сенкевич Б.В., Барашко О.Г., Гринюк Д.А.</i> Анализ системы вентиляции как объекта управления	244
<i>Жук Р. С., Фоменко А.В., Шилин А.М., Олиферович Н.М., Гринюк Д.А.</i> Использование табличного управления для объекта с переменными параметрами.....	247
<i>Алексеев В. Л., Роленок Д.И., Карпович Д.С., Гринюк Д.А.</i> Исследование	250

колебаний лыжи под действием пневмоцилиндра	
<i>Мурашко В. И., Гармаза А.А., Гринюк Д.А.</i> Модернизация системы управления процесса сушки гипсовых строительных плит	253
<i>Бойко Ф.В., Астапчик Е.В., Сарока В.В.</i> Модернизация системы управления процесса при изготовлении изоляции кабеля.....	256
<i>Скрипко Д.И., Липский П.Л., Гринюк Д.А., Олиферович Н.М.</i> Использование инвариантной системы при сушке печатных плат.....	259
<i>Крюков А.Н., Самбуров А.И., Сухорукова И.Г.</i> Комплексное управление процессом пастеризации	262
<i>Карпович М.Д., Давидовский Н.В., Гринюк Д.А.</i> Настройка инвариантных систем для промышленных объектов	265
<i>Алексеюк А.М., Бирюков А.А., Оробей И.О.</i> Модернизации системы управления процессом измельчения шликера в шаровой мельнице на ОАО «Керамин».....	268
<i>Бекиш М.С., Давидович А.Н., Кобринец В.П.</i> Модернизация системы управления процесса каталитического дожига абгаза.....	271
<i>Намозов Н.Н., Жумаев О.А., Эшмуродов З.О., Карпович Д.С.</i> Обоснование асинхронной системы управления электроприводом ТПН-АД, применяемой в шахте, с цифровой системой управления.....	274
<i>Федарович Е.Г., Ковалева А.А., Левданский А.Э.</i> Исследование влияния конструктивных параметров ударно-центробежной мельницы на скорость измельчаемых частиц.....	277
<i>Ланкин Р.И., Францкевич В.С.</i> Влияние технологических параметров на высоту подъема материала в барабанном грануляторе.....	280
<i>Сидоров И., Жилинский В.В., Твердофазный синтез и электрохимическое исследование фосфата натрия-ванадия как катодного материала натрий-ионного аккумулятора</i>	283
<i>Тарасевич А.В., Матыс В.Г.</i> Бесхромовая пассивация цинковых покрытий в растворах, содержащих оксокатионы циркония	285
<i>Карзан С.Н., Жилинский В.В.</i> Синтез углеродных нанотрубок на подложке с никелевым гальваническим покрытием	288
<i>Мохорт М.С., Гаврилюк А.Н.</i> Исследование влияния химических превращений, протекающих во время хранения комплексных удобрений, на их физико-механические свойства	291
<i>Бышик А.А., Гаврилюк А.Н.</i> Новые виды гуминовых удобрений в адаптивном земледелии и их применение в агробиоценозах	294
<i>Бельская Т.Г., Шибека Л.А.</i> Влияние древесной золы, как удобрения, на рост и развитие сельскохозяйственных культур	297
<i>Лисай Е.А., Залыгина О.С.</i> Исследование возможности использования сточных вод завода «Стройфарфор» ОАО «Керамин» в технологическом процессе	300
<i>Латош Е.С., Залыгина О.С.</i> Осадок сточных вод картоно-бумажной промышленности как вторичный материальный ресурс для производства керамического кирпича	303
<i>Беляева О.Д., Залыгина О.С., Чепрасова В.И.</i> Возможные направления переработки отработанных электролитов хромирования	306
<i>Бельнева А.О., Сапон Е.Г.</i> Анализ вариантов использования свекловичного жома	309

<i>Косевич Е.В., Шибека Л.А.</i> Анализ эффективности различных способов активации древесных сорбентов	312
<i>Мартюченко Е. И., Сапон Е.И.</i> Расчет выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при сжигании отходов текстильного корда	315
<i>Розыкулыев Х.Д., Лихачёва А.В.</i> Использование лабораторных отходов для получения пигментов	318
<i>Верлатая М.В., Лихачёва А.В.</i> Проблемы обращения с твердыми отходами гальванического производства	321
<i>Казимирская Е.Н., Лихачёва А.В.</i> Применение магнитных адсорбентов..	325
<i>Рагель А.Н., Лихачёва А.В.</i> Применение ультразвука на сооружениях очистки сточных вод	328
<i>Елец И.Н., Лихачёва А.В.</i> Особенности биodeградации отходов растительного сырья ЗАО «Витэкс»	331
<i>Санкевич Н.Л., Лихачёва А.В.</i> Переработка отработанных электролитов цинкования	335
<i>Качинская Д.В., Лихачёва А.В.</i> Использование промышленных отходов ОАО «Керамика» для получения коагулянтов для очистки сточных вод предприятия	338
<i>Войтова А.В., Терещенко И.М.</i> Получение штапельного волокна на основе гранитоидов Микашевичского месторождения	341
<i>Доманьков А.С., Терещенко И.М.</i> Получение непрерывного волокна на основе составов дробления гранитоидов Микашевичского месторождения.....	343
<i>Федарович Е.Г., Левицкий И.А.</i> Медьсодержащие биоцидные глазури для керамогранита	346
<i>Подсосонная А.Д., Шиманская А.Н.</i> Разработка составов масс кальций-фосфатной керамики, пригодной для 3D-печати изделий	349
<i>Бука А.В., Дятлова Е.М.</i> Композиционные материалы на основе керамического мультиферрита ортоферрита висмута и полимеров.....	352
<i>Редько Е.И., Левицкий И.А.</i> Полуфритованные титансодержащие глазури для керамогранита.....	355
<i>Залетко Н.И., Трусова Е.Е.</i> Стеклокристаллические материалы для жаростойкой посуды	358

Секция

ИНЖЕНЕРНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ

<i>Журова А.Г., Кривоблоцкий А.Н.</i> Анализ основных показателей развития по коммерческой деятельности государственного опытного лесохозяйственного учреждения «Гомельский опытный лесхоз».....	362
<i>Журова А.Г., Кривоблоцкий А.Н.</i> Совершенствование технологии лесопильного производства государственного опытного лесохозяйственного учреждения «гомельский опытный лесхоз».....	365
<i>Болотова О.С., Долинина Т.Н.</i> Современные подходы к оценке устойчивости развития организации.....	367
<i>Барсукова О.А., Дудан М.А.</i> Инвестиционно-инновационный потенциал химических предприятий Республики Беларусь.....	371
<i>Барсукова О.А., Тризнюк Д.В., Долинина Т.Н.</i> Статистический анализ ка-	374

чественных характеристик трудовых ресурсов в Беларуси.....	
<i>Барсукова О.А., Тризнюк Д.В., Долинина Т.Н.</i> Современный рынок труда: проблема прекаризации.....	377
<i>Домасевич К.Н., Ледницкий А.В.</i> Инновации как драйвер развития экономики	380
<i>Домасевич К.Н., Долинина Т.Н.</i> Методы повышения работоспособности работников.....	383
<i>Домасевич К.Н., Боровская М.Е.</i> Оценка кредитоспособности предприятия	387
<i>Зязюля У.В., Боровская М.Е.</i> Управление дебиторской задолженностью предприятия.....	391
<i>Зязюля У.В., Ледницкий А.В.</i> Повышение эффективности функционирования предприятий химической промышленности Республики Беларусь.....	394
<i>Жуковская Е.С., Ледницкий А.В.</i> Кластеры в экономике Республики Беларусь	397
<i>Стоцкая Д.В., Боровская М.Е.</i> Анализ себестоимости продукции в ОАО «Гомельский химический завод».....	399
<i>Стоцкая Д.В., Долинина Т.Н.</i> Занятость в национальной экономике Беларуси: влияние места проживания и образования.....	402
<i>Тризнюк Д.В., Дудан М.А.</i> Анализ экспортного потенциала химической продукции предприятий Республики Беларусь.....	406
<i>Вертинская В.В., Кривоблоцкий А.Н.</i> Организационно-экономические аспекты совершенствования технологии лесозаготовительного производства государственного лесохозяйственного учреждения «Поставский лесхоз»	409
<i>Вертинская В.В., Кривоблоцкий А.Н.</i> Анализ эффективности производственно-хозяйственной деятельности государственного лесохозяйственного учреждения «Поставский лесхоз».....	413
<i>Вертинская В.В., Кривоблоцкий А.Н.</i> Оценка финансового состояния государственного лесохозяйственного учреждения «Поставский лесхоз»	416
<i>Канашевич Д.Д., Кривоблоцкий А.Н.</i> Анализ технико-экономических показателей государственного лесохозяйственного учреждения «Логойский лесхоз».....	419
<i>Канашевич Д.Д., Кривоблоцкий А.Н.</i> Оценка эффективности управления государственным лесохозяйственным учреждением «Логойский лесхоз».....	422
<i>Волчек Д.Д., Жук Д.А.</i> Характеристика и основные свойства изделий санитарно-гигиенического назначения	424
<i>Волчек Д.И., Симакович В.В., Усевич В.А.</i> Сущность понятия «инфляция»	426
<i>Синюков Р.В., Вергейчик В., Острога В.М.</i> Правила столового этикета....	428
<i>Тимохина Е.А., Коваль О.В.</i> Формирование ассертивного поведения личности	430
<i>Сачевичик А.А., Якуш Н.М.</i> Основные тенденции и направления развития культуры современной Беларуси.....	432
<i>Товпеко И.О., Сергиенко Е.В., Усевич В.А.</i> Использование криптовалюты в Беларуси.....	434
<i>Писарик А.С., Лейдо Я.А., Дербинская Е.А.</i> Анализ миграции населения Беларуси	436

<i>Кубарко Н.В., Усевич В.А.</i> Влияние эпидемий на экономику	439
<i>Каркотко Е.Д., Пузыревская А.А.</i> Сущность категории «Функция объекта» в функционально-стоимостном анализе	441
<i>Каркотко Е.Д., Жук Д.А.</i> Классификация, потребительские свойства и современные тенденции на рынке меда.....	443
<i>Никончик А.А., Дербинская Е.А.</i> Особенности наружной рекламы.....	446
<i>Никончик А.А., Пузыревская А.А.</i> Особенности творческого этапа в функционально-стоимостном анализе	447
<i>Ксензова А.Н., Усевич В.А.</i> Брендинг как инструмент маркетинговых коммуникаций.....	448
<i>Игуменцева А.Ю., Пузыревская А.А.</i> Анализ товарной политики ОАО «Лакокраска»	451
<i>Пеховская Е.П., Пузыревская А.А.</i> Организация PR-деятельности на СО-АО «Парфюмерно-косметическая фабрика «Модум – наша косметика»...	453
<i>Шпак Ю.Д., Россоха Е.В.</i> Реинжиниринг бизнес-процессов ОАО «Небанковская кредитно-финансовая организация «Единое расчетное и информационное пространство»	456
<i>Цеван Д.Э., Россоха Е.В.</i> Реинжиниринг бизнес-процессов на примере РУП «Институт недвижимости и оценки»	459
<i>Шилова Д.А., Россоха Е.В.</i> Учет рисков в доходном методе стоимостной оценки бизнеса в условиях цифровой экономики.....	462
<i>Французова А.М., Кохнюк А.П., Россоха Е.В.</i> Современные инструменты лидогенерации на рынке недвижимости.....	465
<i>Прудников Н.А., Пшебельская Л.Ю.</i> Оценка влияния технологий искусственного интеллекта на экономику.....	468
<i>Мельникова М.С., Пшебельская Л.Ю.</i> Регулирование цен на лекарственные препараты в разных странах мира.....	471
<i>Артеменко А.С., Рябоконь А.И.</i> Развитие экспортного потенциала мебельной промышленности Республики Беларусь.....	474
<i>Марзак А.И., Рябоконь А.И.</i> Повышение эффективности функционирования офисной недвижимости г. Минска.....	477
<i>Пилипчик М.С., Артеменко А.Е., Соболевский А.С.</i> Совершенствование процессов продаж как элемента маркетинговой деятельности СООО «Космос ТВ»	480
<i>Билинский Д.А., Буяк Е.А., Ивановская И.С.</i> Полимерные композиционные материалы.....	483
<i>Волчек Н.А., Шалай Е.Ю., Ивановская И.С.</i> Композиционный материал на основе углеволокна и эпоксидной смолы. Применение углепластикового композита в травматологии и ортопедии.....	486
<i>Вергейчик А.В., Юрени Е.Г.</i> Проблемы управления государственными предприятиями и пути их решения государством.....	490
<i>Филоменко Ю.Н., Юрени Е.Г.</i> Изменение индекса роста цен в торговой сети рб на примере базового набора продуктов.....	493
<i>Болотник К.В., Шавров С.А.</i> О применении автоматической оценки недвижимости в территориальном планировании.....	496

Секция ПРИНТТЕХНОЛОГИЙ И МЕДИАКОММУНИКАЦИЙ

<i>Данько В.А., Русак В.У.</i> Візуальная паэзіяў сучаснай беларускай літаратуры	501
<i>Разнаровіч К.Ю., Русак І.У.</i> Параўнальныя канструкцыі ў рамане «Яўгеній Анегін» А.С. Пушкіна і яго перакладзе на беларускую мову....	503
<i>Кучинская Д.Д., Сипайло С.В.</i> Повышение точности воспроизведения полутонов с учетом параметров растровой структуры.....	506
<i>Ковалец А.Ю., Сипайло С.В.</i> Влияние давления на качество высечки при отделке листовых материалов.....	508
<i>Матиевская А.С., Марченко И.В.</i> Особенности применения УФ-красок в офсетной печати.....	510
<i>Синявская О.В., Марченко И.В.</i> Особенности применения УФ-красок в цифровой печати.....	514
<i>Чиждова М.А., Старченко О.П.</i> Невидимая защита изделий, изготовленных 3D-печатью	517
<i>Романюк О.Ю., Сипайло С.В.</i> Моделирование растискивания при печати на разных видах бумаги.....	520
<i>Бадеев И.В., Алешаускас В.А.</i> Актуальное состояние и тенденции развития мирового рынка упаковки из биоразлагаемых материалов.....	522
<i>Малиновская Е.С., Старченко О.П.</i> Сравнительная характеристика сублимационной и термотрансферной печати изображений на текстиле.....	524
<i>Хваленя С.В., Шишкина Н.И.</i> Существующее многообразие периодических изданий для детей и подростков Беларуси.....	527
<i>Атлас А.С., Зылевич Д.П.</i> Книжка-картинка как вид издания: история становления.....	531
<i>Байрашевская Я.К., Акушевич А.А.</i> Особенности издания литературы малыми тиражами.....	537
<i>Варанецкая А.В., Куліковіч У.І.</i> Анлайн-сервісы для рэдагавання беларускамоўных тэкстаў.....	540
<i>Конопацкая А.В., Зылевич Д.П.</i> Композиционно-графическая модель газеты «Звезда» в историческом аспекте.....	544
<i>Королёня К.П., Зылевич Д.П.</i> Редакторская оценка фирменного стиля современных белорусских журналов для педагогов.....	549
<i>Кривоблоцкая А.А., Шишкина Н.И.</i> Конкурсная активность издательства «АВЕРСЭВ».....	556
<i>Манкевіч Ю.А., Зылевіч Д.П.</i> Сучасная беларуская літаратура на старонках часопіса "Бярозка".....	562
<i>Кирютенко Т.И., Ковалевская Н.И.</i> Сравнительный анализ фирменного стиля музыкальных магазинов.....	567
<i>Волчкова С.А., Ковалевская Н.И.</i> Формы современных читательских дневников.....	572
<i>Журавлева А.И., Ковалевская Н.И.</i> Разработка фирменного стиля кондитерской.....	579
<i>Нехай Е.И., Ковалевская Н.И.</i> Сравнительный анализ сайтов университетов.....	585

<i>Лукашевич С.О., Благодарова Е.И.</i> Hydroponics –a soilless technology.....	588
<i>Бертош Я.Ю., Середина В.В., Никишова А.В.</i> Biotechnologischer recycling von abfällen.....	591
<i>Борозна Н.О., Старченко О.П.</i> Аромаполиграфия: технологический процесс и сфера применения	595

Секция ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

<i>Мезяк Ф.Д., Барковский Е.В.</i> Реализация на JavaScript метода векторизации графической информации.....	599
<i>Марчук К.С., Урбанович П.П.</i> Исследование быстродействия асимметричного криптографического алгоритма ECDSA Исследование быстродействия асимметричного криптографического алгоритма ECDSA.....	603
<i>Tsybulka K.D., Patsei N. V.</i> Quantum Grover’s Algorithm Modeling.....	606
<i>Ющик Д.С., Пацей Н.В.</i> Построение многоагентной система на основе JAVA agent development framework.....	609
<i>Зязюля У.В., Касперов Г.И.</i> Риск возникновения чрезвычайных ситуаций на водоемах карьерного типа.....	612
<i>Карзан С.Н., Чаевский В.В.</i> Исследование синтезированных Ni -углеродных нанотрубок и Ni-наноалмазных покрытий.....	615
<i>Климович П.Г., Крук Н.Н.</i> Специфическая и неспецифическая сольватация тетрапиррольных соединений в растворах.....	620
<i>Кулеш А.А., Рогач А.А., Наркевич И.И., Фарафонтова Е.В.</i> Электростатический расчет средней энергии монокристалла типа NaCl без учета корреляции ионов, распределенных в окрестности узлов кристаллической решетки.....	623
<i>Рогач А.А., Кулеш А.А., Наркевич И.И., Фарафонтова Е.В.</i> Разработка электростатической модели ионного кристалла.....	626
<i>Виленская А.А., Ржеутская Н.В.</i> Разработка программного средства для проверки и улучшения информационной безопасности предприятия....	628
<i>Попеня Н.В., Романенко Д.М.</i> Проблема использования стеганографических методов для изображений в формате jpeg.....	632
<i>Щербакова А.Н., Романенко Д.М.</i> Приложение для генерации векторных защитных изображений на основе геометрических преобразований.....	635
<i>Талапина Д.М., Новосельская О.А.</i> Обзор игр в стилистике Low-Poly.....	638
<i>Корделюк А.А., Потапенко Н.И.</i> Особенности дизайна информационного портала «Спадчына».....	643
<i>Виленская А.А., Щербакова А.Н.</i> Создание UI-GRID на MAGENTO 2 PHP	647
<i>Игнаткова Я.А., Потапенко Н.И.</i> Особенности разработки сайта для косметологического центра.....	650
<i>Хорова Э.И., Новосельская О.А.</i> Особенности разработки синемографов	654
<i>Гундарева М.И., Новосельская О.А.</i> Особенности визуализации косметического бренда.....	657
<i>Савельева М.Г., Урбанович П.П.</i> Текстовая стеганография: современные методы и подходы.....	661

Научное издание

**Сборник научных работ
72-й научно-технической конференции учащихся,
студентов и магистрантов**

Электронный ресурс

В авторской редакции

Компьютерная верстка: С.В. Бушева, Е.О. Черник

Усл. печ. л. 39,29. Уч.-изд. л. 40,56.

Издатель и полиграфическое исполнение:
УО «Белорусский государственный технологический университет».

Свидетельство о государственной регистрации издателя,
изготовителя, распространителя печатных изданий

№ 1/227 от 20.03.2014

Ул. Свердлова, 13а, 220006, г. Минск.