

В.В. АЗАРЬЕВА, А.Б. ЗВЕЗДОВА, Е.С. МАРТЮКОВА Разработка комплексного подхода к оценке качества образования	5
---	---

Х.Г. ТХАГАПСОВ, М.М. ЯХУТЛОВ К проблемам инженерного образования в современной России	11
--	----

А.Ф. ТЕРЛЫГА, Н.Г. ТЕРЛЫГА, С.В. КОРТОВ Подходы к развитию университета как центра технологического лидерства	18
--	----

Н.Н. АНИСЬКИНА, И.О. МЕЛЬНИК Качество непрерывного образования взрослых как условие развития государственно – частного партнерства	25
--	----

Н.П. АСТАШЕВА, В.Г. ИСАЕВ, Т.Н. АНТИПОВА, О.А. КОПЫЛОВ Использование информационных технологий в преподавании дисциплины «Основы безопасности труда»	37
--	----

С.О. ШАПОШНИКОВ Роль IEEE в повышении качества инженерного образования и научно-технических разработок	43
--	----

И.К. ИНЧИЕВА, Т.М. ТАНАШЕВА Лексико-семантический анализ русского и кабардино-черкесского языков в процессе формирования российской гражданской идентичности в условиях поликультурной среды обучения	47
--	----

В.А. ВАСИЛЬЕВ, С.А. ОДИНОКОВ, Е.В. БОРИСОВА, Г.М. ЛЕТУЧЕВ Методы управления качеством инновационных технологических процессов	56
--	----

В.П. СЕМЕНОВ, Ю.И. МИХАЙЛОВ, В.А. МЕНЬШАКОВА Современный рынок и менеджмент качества	61
---	----

КАЧЕСТВО И ИПИ (CALS)-ТЕХНОЛОГИИ

М.А. КУЦЕВА, Т.Ю. РУДНЕВА Приведение значений показателей оценки комплексной оценки качества к значениям качественно-количественной шкалы на основе построения функций принадлежности	67
---	----

Д.М. МЕЛЬНИК Интеграция системы управления качеством и системы управления безопасностью полетов в современном авиационном предприятии	71
---	----

М.Ф. ГУСЬКОВА, Ф.Ф. СТЕРЛИКОВ Кластерный подход к повышению качества строительной продукции	80
--	----

В.П. МАЙБОРОДА, А.В. ТИТОВ, М.Ю. МОРГУНОВ К проблеме разработки систем оценки и управления качеством сложных объектов	84
--	----

М.Д. ШУТИН, А.О. НЕПОПУЩЕВА Использование классификационного алгоритма вывода на основе нечётких множеств в решении задачи оценки управления качеством работ	94
--	----

В.Г. ИСАЕВ, Н.П. АСТАШЕВА, В.И. ПРИВАЛОВ, Е.А. ЖИДКОВА Оценка качества решения задач глобальной навигационной спутниковой системы ГЛОНАСС	101
--	-----

М.М. ЯХУТЛОВ, У.Д. БАТЫРОВ, А.Х. ТЛИБЕКОВ, М.Р. КАРДАНОВА, А.А. ГУТОВ, З.Н. ДЕУНЕЖЕВ Моделирование динамических нагрузок на алмазно-абразивный инструмент	107
М.М. ЯХУТЛОВ, У.Д. БАТЫРОВ, М.Р. КАРДАНОВА, З.Н. ДЕУНЕЖЕВ, А.А. ГУТОВ Исследование теплового режима в композиционном алмазосодержащем материале на полимерном связующем	112
А.Х. ТЛИБЕКОВ, М.М. ЯХУТЛОВ Решение прикладных задач проектирования производств с использованием комбинированных генетических алгоритмов	119
И.С. КРАВЧУК, А.А. РОГОВ Нелинейное моделирование стохастических процессов транспортных систем	125
А.С. ЧЕПУРНЕНКО, Б.М. ЯЗЫЕВ, С.В. ЛИТВИНОВ, А.Н. БЕСКОПЫЛЬНЫЙ Оптимизация толстостенной сферической оболочки при термосиловых воздействиях	129
И.С. КАПИТОНОВ Подготовка опытного образца полусферического пространственного сканера для мелкосерийного производства	133
Б.С. ХАПАЧЕВ Определение силы удара порошковых материалов о преграду	138
А.В. БЕЛОВ, К.А. БЕССОНОВ Проектирование архитектуры корпоративного хранилища данных для крупных российских банков	143
Д.А. КОРОЛЕВ, А.В. ГОРОХОВА-АЛЕКСЕЕВА Подходы к созданию сети доставки медиаконтента на базе облачной инфраструктуры существующих провайдеров IaaS	152
А.В. ВЛАДИМИРЦЕВ, П.А. НИКАНОРОВ Роль стандартизации и сертификации в импортозамещении и выводе отечественной продукции на международный рынок	158
И.Е. ЛЕВИТИН, В.П. МАЙБОРОДА, Л.Э. МОРОЗОВА Оценка и управление качеством объектов и процессов сложной природы на примере многокритериального анализа крупных инфраструктурных транспортно-логистических проектов и систем	162
Р.Р. САВЧУК Государственно-частное партнерство как перспективная форма инвестирования	169
Е.О. ТАППАСХАНОВА, Р.А. ТОКМАКОВА, З.А. ХАНДОХОВА Государственно-частное партнерство как инструмент развития малого и среднего бизнеса в индустрии туризма региона	174
Т.А. РЯБЧИК, И.В. КАЛЕНЮК, А.Г. ШМЕЛЕВА Оптимизация работы общественного наземного транспорта с учетом затрат на организацию движения	184
А.А. РОГОВ, В.И. БУРКОВ, В.С. ПРОШИН Экспертный и процессный подходы в области транспортного строительства	188
А.А. РОГОВ, А.Н. ЕЛИСЕЕВ Экспертные методы оценки безопасности систем транспортной инфраструктуры	191
Д.А. ТРОФИМОВ Проблемы обеспечения транспортной связности на примере г. Москвы	194
Д.В. КРАВЧЕНКО, Д.Е. ИВАНОВА Рост инновационно-инвестиционной активности под влиянием совершенствования управления на железнодорожном транспорте	198
Е.Л. КУЗИНА, Н.А. ДРОЗДОВ, Ю.А. ТАГИЛЬЦЕВА Экономико-математическое моделирование в принятии управленческих природоохранных решений	204
О.А. БОРТНИК Процессный подход для организаций малого и среднего бизнеса	212
О.А. КОПЫЛОВ Формирование стратегических альянсов как фактор повышения конкурентоспособности	214
Б.В. ТУАЕВА, Ю.В. УСОВА Взаимодействие власти и бизнеса: исторический опыт и современные тенденции (на примере Республики Северная Осетия – Алания)	219
Э.Е. СМИРНОВА, Ю.В. ТАЛАНОВА, А.Г. ШМЕЛЕВА Эффективные методы управления проектами транспортной отрасли	225
З.А. КОЖЕВ, А.С. МИРЗОЕВ Кабардинская порода лошадей: ретроспектива, современное состояние, перспективы сохранения и развития	231