

**Всероссийская научно-практическая конференция
«Цифровая экономика: оборудование, управление, человеческий капитал»
Российская Федерация, г. Вологда (25 декабря 2018 г.)**

Бильчук М.В., Иванова Т.В., Бабенко Е.В., Байкин И.А. Применение информационно-программных средств при проверке освоения компетенций, актуализированных ФГОС ВО

Бондарчук Н.Д., Феофанов А.Н., Гришина Т.Г. Выбор инструментов управления и моделирования бизнес-процессов

Волков А.Э., Медведев В.И., Бирюков С.С. Особенности реализации расчетов зубьев на прочность в специализированной САПР конических прямозубых передач

Гайнутдинова Л. Переработка пластиковых оконных профилей с помощью электростатического сепаратора с одним противостоящим плоским электродом

Глубоков А.В., Ястребова Т.С. Автоматизация выбора средств измерений

Гош Д.Р. Анализ проблемы обращения с отходами производства минеральных удобрений

Гречишников В.А., Кокарев В.И., Косарев В.А., Романов В.Б. Сборный резец с возможностью регулировки угла в плане

Гришина Т.Г., Митрофанов В.Г., Черняев М.А. Метрологическое обеспечение на этапах жизненного цикла продукции

Долгов В.А., Луцюк С.В., Васильцов М.А. Разработка маршрутных технологических процессов изготовления деталей в многономенклатурном производстве с учетом закрепления операций за технологическим оборудованием

Егоров С.Б., Капитанов А.В., Козлова А.В. Изменчивость технологических процессов как часть реализации системы статистического управления

Еленева Ю.Я., Червенкова С.Г., Андреев В.Н. Модернизация предприятий на основе управления технологическим капиталом

Ерёменко О.В. Исследование образование шума и вибрации в технологическом оборудовании от параметров резания

Ибраев Р.Р., Стоякова К.Л., Кузовкин К.Н., Крюков В.В., Комиссаров Р.Н., Тарасов А.Г., Семячкова Е.Г., Тюрбеева Т.Б. Анализ моделей управления информацией о запасах производственного сырья на предприятии

Исаев А.В. Классификация способов расположения пластин в корпусах сборных фрез для высокоэффективной обработки

Карлова Т.В., Аввакумов Я.А., Бекмешов А.Ю. Современная практика построения интегрированных систем менеджмента на российских предприятиях

Кириллов А.К., Мосийчук М.М. Повышение эффективности обработки заготовок из специальных материалов с применением технологического комплекса сухой обработки с компенсацией эффектов жидких СОТС

Коган Ю.Г., Щербина А.А. Параметрическая раскрашенная сеть Петри для моделирования бизнес-процессов «цифрового» предприятия

Kovshov E. Digital production in the structure of modern power-engineering complex

Коршунова Е.Д., Окораква А.А., Москвичева Н.В. Выявление потребителей продукции производственных стартапов на основе использования модифицированной модели развития потребителей

Кузнецов П.М. Оперативное управление единичным производством

Любовинкин Н.А., Иванова Н.А., Рябов С.А., Шварцбург Л.Э. Взаимосвязь образования химических загрязнений с энергетическими показателями техпроцессов

Молодцов В.В., Сабиров Ф.С., Яхутлов М.М. Система информационного сопровождения жизненного цикла технологического оборудования цифрового машиностроительного производства

Петухов Ю.Е., Мишко Р.Н. Разработка метода глубокого азотирования режущего инструмента из стали Р6М5

Позднеев Б.М., Левченко А.Н., Шароватов В.И. Архитектура стандартов цифрового предприятия в условиях развития индустрии 4.0

Поклонская М.С., Коробова Н.В. Исследование технологии изготовления детали типа «Корпус» посредством конечно-элементного моделирования в программном комплексе DEFORM 2D

Полковников Н.С. Механизм оценки влияния отступлений от КД/ТД, допущенных при производстве продукции ВПК: проблемы и варианты решения

Пономарев К.С., Феофанов А.Н., Гришина Т.Г. Цифровой двойник предприятия как инструмент цифровой трансформации производств

Просвирина М.Е., Червенкова С.Г., Чаруйская М.А., Андреев В.Н. Организационно-методическое обеспечение системы управления стоимостью предприятия

Семенов А.А., Коробова Н.В. Определение влияния технологических параметров процесса изготовления диска из жаропрочного никелевого сплава Инконель 718 на микроструктуру методами моделирования

Симанженков К.А., Мое Чжо Тху, Косов М.Г. Формирование состава инструментального обеспечения на основе анализа производственных данных

Скопцов Э.С., Мастеренко Д.А. Применение методов морфологической фильтрации в задаче диагностики состояния поверхности режущего инструмента

Сосенушкин Е.Н., Гусев Д.С., Архипов А.А. Математическая модель свободного затекания металла в ребра жесткости при выдавливании плоских поковок

Телешевский В.И., Скрынник А.А., Гаврилова Н.Д. Лазерная импульсная интерференционная система для измерения геометрических параметров диффузно отражающих объектов в среднем ИК-диапазоне

Толок А.В., Локтев М.А. Функционально-воксельная модель рельефа методом билинейной интерполяции триангулированной сетки

Тясто С.А., Репин С.В., Рыбаков А.В. Оптимизация процесса управления проектами

Феофанов А.Н., Баранов Н.Е. Интернет вещей: проблемы и направления развития

Фролов Е.Б., Климов А.С., Зин Мин Хтун MES – основа для создания «цифрового двойника» производственной системы

Ягольницер О.В., Худошина М.Ю., Бутримова Е.В., Букейханов Н.Р., Мартынюк А.В. Методика выбора СОТС и систем их применения с помощью комплексного критерия