

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕОРИЯ, РАСЧЕТЫ, ИССЛЕДОВАНИЯ

Воронцов А. Л. Деформационно-силовые параметры и условия бездефектной реализации совмещенного процесса редуцирования–дорнования.....	3
Вдовин С. И., Зайцев А. И. Расчет изгиба трубы с деформируемым сечением.....	10
Винник П. М. Расчет степени деформации при изготовлении вытяжкой-сверткой полых деталей из круглой заготовки.....	15

ТЕХНОЛОГИЯ ОБРАБОТКИ ДАВЛЕНИЕМ

Чудин В. Н. Технологические расчеты процессов формообразования корпусных обечаек.....	24
---	----

ИНСТРУМЕНТ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОСНАСТКА

Вавилкин Н. М., Грачев М. А. Особенности теплового состояния коротких раскатных оправок автомат-стана.....	29
--	----

СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Салахов Т. З., Мигранов М. Ш., Нигматуллин Р. Г. Увеличение эффективности технического обслуживания промышленного оборудования на основе анализа состояния масла.....	33
---	----

ХРОНИКА

Артес А. Э. 22-я Международная промышленная выставка «МЕТАЛЛ-ЭКСПО 2016».....	39
Международные специализированные выставки: «Металлообработка-2017», «Сварка и резка», «Порошковая металлургия», «Защита от коррозии. Покрытия».....	44

НАШИ ЮБИЛЯРЫ

А. М. Володину – 70 лет.....	47
------------------------------	----