

Ի Ն Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Մ Ե Ք Ն Ն Ա Շ Ի Ն Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

- Վ. Ի. Խովյակով. 2. Վ. Դաքտյան: Հայն ունիվերսալ կոնսոլ-ֆրեզերային հաստացի
կրող համակարգի պարամետրային օպտիմալացումը «ЛП-НОМЕСК» նդանակով 3
Վ. Մ. Թախչյան: Երջանային փոխակերպիչների հետազոտման վերաբերյալ 11

Շ Ի Ն Ա Ր Ա Ր Ա Կ Ա Ն Մ Ն Ե Ա Ն Ի Ո Ա

- Ի. Վ. Հովհաննիսյան, 2. Ն. Սարգսյան: Փոփոխական հաստաթյամբ շերտի ազդեցու-
թյունը տարածվող հարթ սեյսմիկական ալիքի ինտենսիվության վրա 18

Է Լ Ն Կ Տ Ր Ա Տ Ն Ն Ն Ի Ո Ա

- Ե. Ա. Մանուկյան, Վ. Բ. Ներսիսյան: Օդային բաղադրվ մորկա-հոսանքային հաստա-
թյան չափիչի տեսական հարցերը և զորոնական կիրառումը 21

Հ Ա Շ Վ Ո Ղ Ա Կ Ա Ն Տ Ն Ե Ա Ն Ի Ո Ա

- Վ. Կ. Բրույտյան: Ոչ զծային մարկոպյան դեկավարելի համակարգի սինթեզը վիճակագրա-
կան դժայնացման մեթոդով 29

Հ Ի Դ Ր Ա Վ Լ Ի Ո Ա

- Ս. Ն. Ենգիբարյան, Պ. Ի. Կոստանյան, Կ. Ս. Թամանյան, Ի. Մ. Կակոյան: Ջերմանյու-
թափոխանցման և փոշեկորզման պրոցեսների համար կիրառվող՝ սահմանված
և կարգավորվող մակերեսով ափսեներ 36
Է. Պ. Աշխիանց: Հետադարձ փոխանում սկավառակի անցքերի մակերեսների հաշվարկը
հիդրավիկական հարվածի էֆեկտիվ մարման նպատակով 41

Դ Ի Տ Ա Կ Ա Ն Ն Ո Ւ Թ Ե Ր

- Ա. Ա. Սառուխանյան: Հիդրոտարանի օդային խցիկի հաշվարկը 46
Ն. Պ. Եչերբազով: Տեխնոլոգի և էՄ-ի միջև ֆունկցիաների բաշխումը թվային ծրագրա-
վորմամբ կառավարվող խառատային հաստոցների կառավարման ծրագրերի
նախապատրաստման ժամանակ 51

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

МАШИНОСТРОЕНИЕ

- В. С. Хомяков, О. В. Дабалян.* Параметрическая оптимизация несущей системы широкоуниверсального консольно-фрезерного станка на основа ЛП-поиска. 3
- В. М. Таирян.* К исследованию круговых преобразователей 11

СТРОИТЕЛЬНАЯ МЕХАНИКА

- М. В. Оганесян, А. Е. Саргсян.* Влияние переменной толщины слоя на интенсивность распространяющихся плоских сейсмических волн 16

ЭЛЕКТРОТЕХНИКА

- Е. С. Манукян, В. Б. Персесян.* Вопросы теории и практического применения щелевого вихретокового измерителя толщины 22

ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

- В. К. Бругян.* Синтез нелинейных марковских управляемых систем методом статистической аппроксимации 29

ГИДРАВЛИКА

- С. Н. Енгибарян, П. И. Костанян, К. С. Тамалян, Ж. М. Какоян.* Провальные тарелки с фиксированной и регулируемой площадью провала для тепло-массообменных и пылеулавливающих процессов 36
- Э. П. Ацилянц.* Расчет площади отверстий в тарелки обратного клапана с целью эффективного гашения гидравлического удара 41

НАУЧНЫЕ ЗАМЕТКИ

- А. А. Сарухян.* Расчет воздушного колпака гидротарана 46
- Н. П. Щербаков.* Распределение функций между технологом и ЭВМ при подготовке управляющих программ для токарных станков с ЧПУ 51