

Колчин Н. Н. Возрождение отечественного сельскохозяйственного машиностроения — неотложная и важная государственная задача

Kolchin N. N. Revival of domestic agricultural engineering is an urgent and important task of the state

НОВЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

NEW MACHINES AND EQUIPMENT

Абаев А. Х. и др. Дисковый тормозной механизм трактора Минского тракторного завода

Abaev A. Kh. et al. Disk braking mechanism of a tractor produced by Minsk tractor works

Ковалев М. М. и др. Определение качества обработки почвы игольчатой бороной

Kovalev M. M. et al. Determination of quality of cultivation by means of soil spiker

ТЕОРИЯ, КОНСТРУИРОВАНИЕ, ИСПЫТАНИЯ

THEORY, DESIGNING, TESTING

Шарипов В. М. и др. Методика определения рациональных конструктивных параметров четырехваловых несоосных преселекторных коробок передач сельскохозяйственных тракторов

Sharipov V. M. et al. Determination method of rational design parameters for four-shaft not-coaxial preselector transmissions of agricultural tractors

Самсонов В. А. Расчет номинальных значений основных показателей сельскохозяйственного трактора

Samsonov V. A. Calculation of nominal values of the main indicators of agricultural tractor

Гоц А. Н., Глинкин С. А. Условия нагружения поршней двигателей внутреннего сгорания и причины образования трещин на кромке камеры сгорания

Gots A. N., Glinkin S. A. Loading conditions of pistons of internal combustion engines and causes of crack formation on combustion chamber edge

Акимов А. П., Константинов Ю. В. Рациональный выбор параметров диска-двигателя почвообрабатывающего агрегата

Akimov A. P., Konstantinov Yu. V. Rational choice of parameters of powered disk of a soil cultivation unit

Бледных В. В. и др. Универсализация лемешно-отвальной поверхности рабочего органа плуга

Blednykh V. V. et al. Universalization of plow-bottom surface of working organ of a plow

КАЧЕСТВО, НАДЕЖНОСТЬ

QUALITY, RELIABILITY

Козарез И. В. и др. Повышение абразивной износостойкости деталей варьированием техники наплавки двухслойных покрытий с твердой поверхностью

Kozarez I. V. et al. Increase of abrasive wear resistance of parts by means of variation of welding technique of double-layer coatings with hard surface

ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА

ECONOMICS, ORGANIZATION AND TECHNOLOGY OF PRODUCTION

Годжаев З. А. и др. Беспилотное мобильное энергосредство сельскохозяйственного назначения

Godzhaev Z. A. Unmanned mobile power unit for agricultural purposes

АГРОСЕРВИС

AGRICULTURAL SERVICE

Путинцев С. В., Агеев А. Г. Экспериментальное исследование условий маслоснабжения цилиндра быстрогоходного четырехтактного двигателя внутреннего сгорания

Putintsev S. V., Ageev A. G. Experimental research of conditions of cylinder oil supply in high-speed four-stroke internal-combustion engine

Белый И. Ф., Богданова И. А. Шум в кабине гусеничного сельскохозяйственного трактора

Belyy I. F., Bogdanova I. A. Noise in cab of a crawler agricultural tractor