

06  
С-200



1 2015

606

**УЛУЧШЕНИЕ  
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ТРАКТОРОВ  
И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ МАШИН**

**1976**

## СОДЕРЖАНИЕ

### Общие вопросы эксплуатации тракторных агрегатов

<i>Мелехов В. Н., Фомин П. С.</i> Анализ использования тракторов «Беларусь» в условиях Западного Казахстана . . . . .	3
<i>Жариков Н. А.</i> О выборе оптимальных эксплуатационных параметров машинно-тракторных агрегатов . . . . .	5
<i>Полищук Ю. М.</i> Применение вычислительных машин непрерывного действия для определения кинематических параметров звеньев машинного агрегата. . . . .	9
<i>Ермекалиев Ш. Б., Булеев Т. Б.</i> Определение оптимального состава машинно-тракторного парка для конкретного хозяйства . . . . .	15
<i>Прокин Н. Г.</i> К выбору методики определения оптимального срока службы трактора . . . . .	18
<i>Климанов А. В., Шишлов А. Н.</i> Залипание гусеничного движителя как один из факторов, определяющих тягово-сцепные свойства трактора . . . . .	31
<i>Суханов В. Ф., Кирюхин В. И.</i> , Анализ процесса регулирования тракторного дизеля на транспортных работах . . . . .	34

### Пахотные машинно-тракторные агрегаты

<i>Абдрашитов Р. Т., Табаков В. Е.</i> Вопросы эффективности автоматизированного пахотного агрегата . . . . .	41
<i>Абдрашитов Р. Т., Искандаров А. З., Лазарев А. Ф.</i> Результаты предварительных испытаний пахотного агрегата К-700+2(ПН-4-35) . . . . .	45
<i>Абдрашитов Р. Т., Искандаров А. З., Лазарев А. Ф.</i> Величина буксования как эксплуатационный критерий оптимальности пахотного агрегата . . . . .	48
<i>Диков О. С.</i> Уравнение движения пахотного агрегата в период разгона . . . . .	54

### Эксплуатация сельскохозяйственных машин

<i>Солоха Н. Н.</i> Методика дифференциации сроков службы сельскохозяйственных машин . . . . .	60
<i>Коганов А. Б., Надеждин В. И.</i> Энергооценка работы дождевально-поливного агрегата (на базе ДДА-100М) . . . . .	63
<i>Надеждин В. И.</i> О равномерности распределения воды кры-	

лом поливной машины, работающей в движении . . . . .	76
<i>Красников В. В., Дубинин В. Ф., Кирпиченков Л. И.</i> Экспериментальное обоснование формы зубьев грейфера для связных грузов	89
<i>Кирпиченков Л. И.</i> Экспериментальная грейферная установка	95
<i>Борисов М. И., Жуков А. А., Кунц Р. В.</i> Обмолот хлебной массы в наклонной камере комбайна . . . . .	98

#### **Вопросы технического обслуживания тракторов**

<i>Кузьмичев В. Е., Жариков Н. А.</i> О коэффициенте удлинения пегрона машин от центра хозяйства в Оренбургской области .	104
<i>Кузьмичев В. Е.</i> Методы некоторых расчетов при организации ежесменного и периодического технического обслуживания машин	106
<i>Кузьмичев В. Е.</i> Классификация работ по техническому обслуживанию машин . . . . .	115