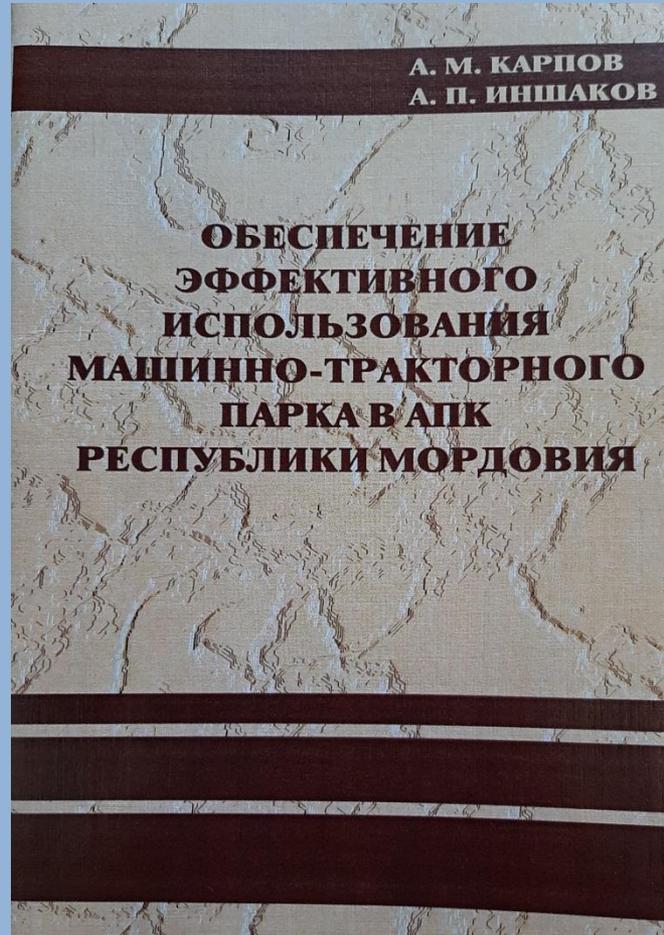


Карпов А.М. Практикум по производственной эксплуатации машинно-тракторного парка

Приводится описание лабораторных работ по комплектованию и технологической наладке почвообрабатывающих, посевных и уборочных сельскохозяйственных агрегатов. Рассматривается решение практических задач, связанных с техническим обеспечением интенсивных технологий.



Карпов А.М. Обеспечение эффективного
использования машинно-тракторного парка в АПК

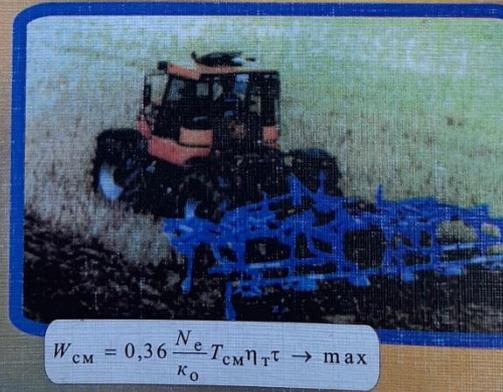
Республики Мордовия

Рассмотрены вопросы повышения эффективности использования машинно-тракторного парка сельскохозяйственного производства Республики Мордовии за счет обоснования выбора энергетических средств, рационального комплектования машинно-тракторных агрегатов, оптимизации режимов их работы. Приведены методы определения оптимальной структуры машинно-тракторного парка для сельскохозяйственных предприятий.



Учебники
Мордовского
университета

ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИНО-ТРАКТОРНОГО ПАРКА



$$W_{см} = 0,36 \frac{N_e}{\kappa_0} T_{см} \eta_{т\tau} \rightarrow \max$$

Эксплуатация машинно-тракторного парка

Приведены теоретические материалы эксплуатации машинно-тракторного парка, основы технической, производственной эксплуатации и ремонта машин. Излагаются сведения по организации транспортных перевозок, анализу работы машинно-тракторного парка и даются способы определения его состава.



Учебники
Мордовского
университета



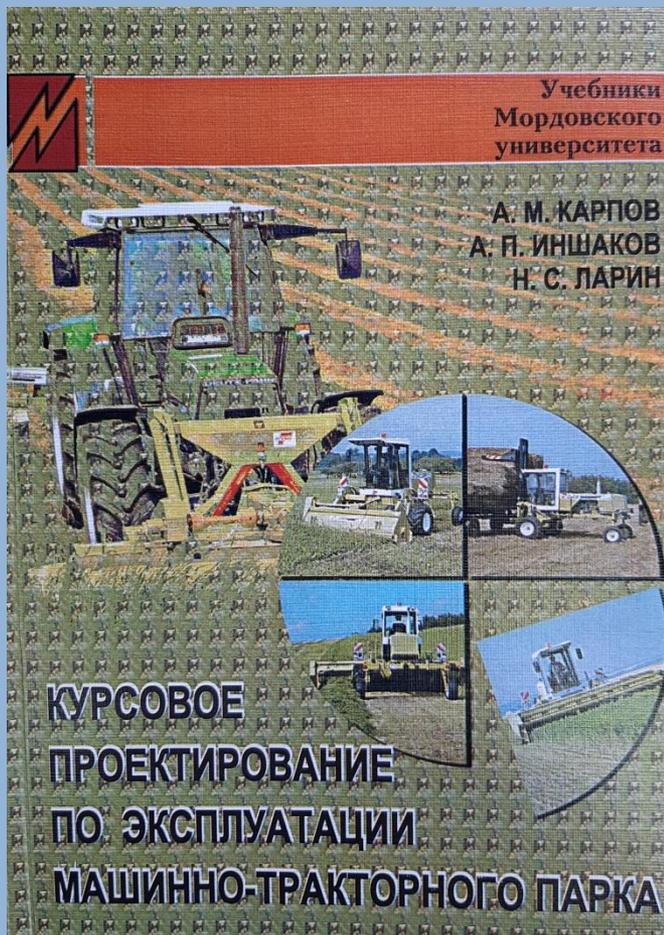
А. М. Карпов
В. Ю. Пронин
В. И. Славкин

**ПРАКТИКУМ
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
МАШИННО-
ТРАКТОРНОГО
ПАРКА**



Карпов А.М. Практикум по эксплуатации машинно-тракторного парка

Включены практические, лабораторные работы по технической эксплуатации, подготовке и технологической постройке машинно-тракторных агрегатов, задачи для самостоятельной работы, задания тестового контроля при изучении дисциплины «Эксплуатация машинно-тракторного парка».



Карпов А.М. Курсовое проектирование по эксплуатации машинно–тракторного парка

Приведены основные положения по обоснованию технологий производства сельскохозяйственной продукции. Изложены методики расчетов с применением компьютерной техники по выбору энергетических средств, рациональному комплектованию машинно-тракторных агрегатов, обоснованию состава машинно-тракторного парка, организации технического обслуживания тракторов, а также методики технико-экономической оценки использования сельскохозяйственной техники.