



Входит в перечень рецензируемых журналов,
рекомендованных ВАК РФ

УЧРЕДИТЕЛИ

МАДИ

Ассоциация «СПЕЦАВТОПРОМ»
ЗАО «СТРОЙДОРМАШ»
ООО «СДМ-Пресс»

ИЗДАТЕЛЬ Лицензия ЛР № 071581

ИЗДАТЕЛЬСТВО ТЕХНИЧЕСКОЙ

ЛИТЕРАТУРЫ «СДМ-Пресс»

Генеральный директор

Говоров Александр Юрьевич

Редакционный совет

БАЛОВНЕВ В.И., БИРЮКОВ А.Н.,
БОЯРКИНА И.В., ГОВОРОВ А.Ю.,
ГОРБОВЕЦ М.Н., ЕРОФЕЕВ М.Н.,
ЖУЛАЙ В.А., ЗОРИН В.А.,
КОРОБКИН В.А., КРАВЧЕНКО И.Н.,
КРУЧИНИН И.Н., КУДРЯВЦЕВ Е.М.,
КУСТАРЕВ Г.В., МИНИН В.В.,
НИКОЛАЕВ С.Н., ПЕРМЯКОВ В.Б.,
ПЛАВЕЛЬСКИЙ Е.П., САВЕЛЬЕВ А.Г.,
СИВАЧЕНКО Л.А., СТРУК М.В.

Тел./факс: (903) 226-00-44,

(905) 732-00-44

E-mail: sdm-press@mail.ru, sdm-press@mail.ru

<http://www.sdm-press.ru>

Компьютерная верстка издательства «СДМ-Пресс»

Подписано в печать 08.11.2021

Формат 60 x 88 1/8.

Бумага мелованная.

Подписаться на журнал можно:

- в РЕДАКЦИИ;
- через ИНТЕРНЕТ (www.sdm-press.ru)
- в любом почтовом отделении по каталогам:
 - агентства «Урал-Пресс»
(индекс журнала 70885)
 - «ГАЗЕТЫ. ЖУРНАЛЫ» агентства
«Роспечать» (индекс журнала 70885)

ЮРИДИЧЕСКУЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ
за достоверность информации рекламы
НЕСЁТ РЕКЛАМОДАТЕЛЬ

Внимание! Материал, опубликованный в журнале,
охраняется законом РФ об авторском праве

Выпускающий редактор

СТЕПАНОВА О.Ю.

© ООО «СДМ-Пресс»,

«Строительные и дорожные машины», 2021

СОДЕРЖАНИЕ

05.05.04 ДОРОЖНЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ И ПОДЪЁМНО-ТРАНСПОРТНЫЕ МАШИНЫ

- 3** Современные оценки результатов измерений при испытании строительной техники
Скель В.И.
- 6** К вопросу об организации эксплуатации строительной техники в условиях Севера
Бардышев О.А., Попов В.А.
- 12** Формирование комплексного плана системы эксплуатации СДМ
Кудрявцев Е.М., Дипотет Моллинедо Л.Г.
- 17** Основы расчёта универсальных ручных ножниц с электрогидроприводом
Дроздов А.Н.
- 21** Компьютерной моделирование линий влияния в стержнях фермы козлового крана
Кудрявцев Е.М., Джафари М.
- 27** Направление развития средств и технологий очистки запылённого воздуха
Агарков А.М., Шаронов Р.Р.
- 31** Особенности эксплуатации стальных канатов крестовой и односторонней свивки на строительных машинах роторного бурения
Степанов М.А., Клочков И.А.
- 36** Выбор оборудования для производства торкрет-бетона
Кайтуков Б.А., Горайнова Д.О.
- 39** Определение параметров циркуляционного тракта воздушного сепаратора
Шаронов Ринат Р.

- 43** Методы определения оптимального расстояния между ветками лесовозных дорог
Никитин В.В., Скрыпников А.В., Торопцев В.В., Тихомиров П.В., Щербаков Е.Д., Сапелкин Р.С., Тверитнев О.Н., Брюховецкий А.Н.
- 47** Методы определения оптимального расстояния между лесовозными дорогами, разработанные за рубежом
Никитин В.В., Скрыпников А.В., Торопцев В.В., Тихомиров П.В., Щербаков Е.Д., Сапелкин Р.С., Тверитнев О.Н., Брюховецкий А.Н.
- 53** Аналитические методы оптимизации транспортных сетей лесовозных автомобильных дорог
Никитин В.В., Скрыпников А.В., Берестовой А.А., Левушкин Д.М., Мануковский А.Ю., Пильник Ю.Н., Яковлев К.А., Бурмистров В.А.

ИНФОРМАЦИЯ

- 60** Обзор международной СДМ-информации
- 68** Информационный бюллетень цен на СДМ и оборудование