

Н. М. ЛУКАШЕВИЧ

МЕХАНИЗАЦИЯ  
ПОДЪЕМНО-  
ТРАНСПОРТНЫХ РАБОТ  
НА ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ  
ФЕРМАХ

СПРАВОЧНОЕ ПОСОБИЕ

ИЗДАТЕЛЬСТВО «УРОЖАЙ»  
МИНСК 1969

ЛУКАШЕВИЧ И. М.

- Л 84     **Механизация подъемно-транспортных работ на животноводческих фермах.** (Справочное пособие). Минск, «Урожай», 1969.  
144 с. с илл. 7800 экз. 24 к.

В книге в определенной последовательности систематизированы основные машины и механизмы общего и специального назначения, применяемые для подъемно-транспортных работ на животноводческих фермах.

Изложено их устройство, приведена технология работ, технические характеристики.

Книга предназначена для руководителей и инженерно-технического состава хозяйств, бригадиров животноводческих ферм, может быть использована студентами институтов и техникумов механизации сельского хозяйства.

636

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение . . . . .	3
Транспортные устройства общего назначения . . . . .	4
Транспортеры ленточные . . . . .	—
Скребокковые транспортеры . . . . .	8
Ковшовый транспортер ТК-3 . . . . .	12
Ковшовые элеваторы (поршн) . . . . .	14
Шнековые транспортеры . . . . .	16
Пневматические транспортеры . . . . .	18
Универсальные и специальные погрузчики. Бульдозеры . . . . .	21
Погрузчик грейферный ПШ-0,4 . . . . .	22
Погрузчик малогабаритный грейферный ПМГ-02 . . . . .	32
Погрузчик-экскаватор ПЭ-08 . . . . .	35
Электрифицированный вибрационный погрузчик ЭПВ-10 . . . . .	40
Погрузчик силоса и соломы ПСН-1М . . . . .	44
Фуражир навесной ФН-1,2 . . . . .	51
Погрузчик-бульдозер ПБ-35 . . . . .	52
Скребки-бульдозеры . . . . .	54
Раздатчики кормов ферм крупного рогатого скота . . . . .	56
Раздатчик кормов ПТУ-10К . . . . .	—
Универсальный раздатчик кормов КТУ-10 . . . . .	62
Раздатчик кормов РЗМ-8,0Д . . . . .	63
Транспортер-раздатчик кормов ТВК-80А . . . . .	67
Раздатчики кормов свиноводческих ферм . . . . .	69
Кормораздатчик КРС-1 . . . . .	70
Кормораздатчик универсальный КУТ-3,0А . . . . .	72
Кормораздатчик универсальный автомобильный КУТ-3,0Б . . . . .	75
Раздатчик-смеситель кормов РС-5А . . . . .	78
Раздатчик кормов РКС-3000 . . . . .	82
Установка для транспортирования и раздачи полужидких кормов по трубам . . . . .	86
Раздатчики кормов птицеводческих ферм . . . . .	90
Ленто-тросовый раздатчик кормов . . . . .	91
Качающийся (инерционный) транспортер-раздатчик кормов возвратно-поступательного действия . . . . .	93
Загрузчик сухих кормов ЗСК-10 . . . . .	99
Оборудование для удаления навоза из животноводческих и птицеводческих помещений . . . . .	102
Транспортер скребковый ТСН-3,0Б . . . . .	104
Транспортер скребковый ТСН-2 . . . . .	107
Штангово-тросовый скребковый транспортер с верти-	

кальным расположением осей скребков . . . . .	109
Штанговый транспортер с горизонтальным расположением осей скребков . . . . .	112
Скреперная установка для удаления навоза из свиарников и погрузчик его в транспортные средства . . . . .	114
Скреперная установка для удаления помета из птичника . . . . .	121
Установка ВНЭ-1-Б для вывозки навоза из животноводческих помещений . . . . .	125
Гидравлическое удаление навоза . . . . .	129
Пневматическое удаление навоза из животноводческих помещений . . . . .	134
Приложения . . . . .	136
Литература . . . . .	141

*Лукашевич Николай Михайлович*

### **Механизация подъемно-транспортных работ на животноводческих фермах**

Редактор Т. Харитонович  
Художественный редактор Ю. Карачун  
Технический редактор А. Шеметович  
Корректор О. Войтик

АТ 12677. Сдано в набор 16/1 1969 г. Подписано к печати 20/III 1969 г. Формат 84×108<sup>1</sup>/<sub>32</sub>. Физ. печ. л. 4,5. Усл. печ. л. 7,56. Уч.-изд. л. 8,02. Тираж 7800 экз. Заказ 141. Цена 24 коп. Бумага тип. № 3.

Издательство «Урожай» Государственного комитета Совета Министров Белорусской ССР по печати. Минск, Инструментальный пер., 11. Типография «Красный печатник», Минск, пер. Калинина, 10.