

ДУБНЕТ

18-7991

М. Р. Кудрин

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИЁМЫ
УВЕЛИЧЕНИЯ МОЛОЧНОЙ
ПРОДУКТИВНОСТИ КОРОВ**

Монография

Ижевск
ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА
2018

18-07993

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ИЖЕВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
АКАДЕМИЯ»**

М. Р. Кудрин

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИЁМЫ
УВЕЛИЧЕНИЯ МОЛОЧНОЙ
ПРОДУКТИВНОСТИ КОРОВ**

Монография

**Ижевск
ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА
2018**

УДК 636.2.034
ББК 46.0-6
К88

Рецензент:

С. И. Кононенко – доктор с.-х. наук, профессор, врио директора ФГБНУ
«Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии»

К88 Кудрин М. Р. Технологические приёмы увеличения молочной продуктивности коров: монография / М. Р. Кудрин. – Ижевск: ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, 2018. – 144 с.
ISBN 978-5-9620-0327-6

В монографии представлены результаты исследований технологии содержания и кормления коров чёрно-пёстрой породы в условиях Удмуртской Республики на примере племенных заводов: (СПК) имени Мичурина, СХПК «Колос» и СПК «Удмуртия» Вавожского района и АО «Авангард» Увинского района Удмуртской Республики. Изучены технологические элементы кормушек, поилок, элементов решеток, выгульных дворов на молочно-товарных фермах (родильного отделения, коров-первотёлочек, контрольного двора и полновозрастных коров производственной группы, а также ремонтного молодняка. Проведены исследования по выходу телят, производству молока и качественному составу молока по месяцам и сезонам года.

Книга предназначена для руководителей и специалистов сельского хозяйства, научных работников, а также бакалавров, магистров и аспирантов сельскохозяйственных вузов.

Kudrin, M. R. Intensive technologies of managing replacement heifers: monograph / M. R. Kudrin. – Izhevsk: FSBEI HE Izhevsk SAA, 2018. – 144 pp.
ISBN 978-5-9620-0327-6

The monograph presents the results of research on the technology of keeping and feeding cows of black-and-white breed in the conditions of the Udmurt Republic on the example of breeding plants: (SEC) named after Michurin, SHPK "Kolos" and SEC "Udmurtia" Vavozhsky district and JSC "Avangard" UVA district of the Udmurt Republic. Studied technological elements of the feeders, drinkers, bars, walking yards on dairy farms (maternity wards, cows, heifers, control of yard and Mature cows production group, as well as of rearing. The study on the calf crop, milk production and quality of milk by months and seasons of the year.

The book is intended for heads of farms and specialists in the sphere of agriculture, researchers, as well as postgraduate students and students getting bachelor and master degrees in agricultural educational establishments.

УДК 636.2.034
ББК 46.0-6

ISBN 978-5-9620-0327-6

© ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, 2018
© Кудрин М. Р., 2018

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	5
I ТЕХНОЛОГИЯ СОДЕРЖАНИЯ, КОРМЛЕНИЯ, ДОЕНИЯ КОРОВ ПРИ РАЗНЫХ СПОСОБАХ СОДЕРЖАНИЯ И ДОЕНИЯ	9
1.1 Оценка технологии содержания крупного рогатого скота на молочно-товарных фермах.....	9
1.2 Оценка технологии кормления крупного рогатого скота на молочно-товарных фермах.....	11
1.3 Оценка технологии доения коров на молочно-товарных фермах при разных технологиях содержания и доильных установках	21
1.4 Инновационные технологии при разведении крупного рогатого скота	31
II ОСНОВНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ КОРМУШЕК, ПОИЛОК, ЭЛЕМЕНТОВ РЕШЕТОК, ВЫГУЛЬНЫХ ДВОРОВ НА ФЕРМЕ НА ФЕРМЕ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ РЕМОНТНОГО МОЛОДНЯКА.....	38
2.1 Опыт работы СХПК – колхоз «Луч» Вавожского района Удмуртской Республики по содержанию ремонтного молодняка крупного рогатого скота чёрно-пёстрой породы	38
2.2 Технология содержания и кормления ремонтного молодняка крупного рогатого скота старше года и нетелей до 6-7-месячной стельности	41
2.3 Параметры микроклимата в помещениях для содержания молодняка крупного рогатого скота	42
2.4 Размеры основных технологических элементов, кормушек, поилок, элементов решеток, выгульных дворов на ферме при выращивании ремонтного молодняка.....	43

