

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

Ярославский научно-исследовательский институт
животноводства и кормопроизводства -
филиал Федерального государственного бюджетного научного
учреждения «Федеральный научный центр
кормопроизводства и агрозоологии имени В.Р. Вильямса»
(Ярославский НИИЖК - филиал ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса»)



21-1699

**УСОВЕРШЕНСТВОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ
КОРМЛЕНИЯ ВЫСОКОПРОДУКТИВНОГО
КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОРМОВЫХ
СРЕДСТВ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ**

21-01699

Ярославль 2020

**Ярославский научно-исследовательский институт
животноводства и кормопроизводства –
филиал Федерального государственного бюджетного
научного учреждения «Федеральный научный центр
кормопроизводства и агроэкологии
имени В.Р. Вильямса»**

**УСОВЕРШЕНСТВОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ
КОРМЛЕНИЯ ВЫСОКОПРОДУКТИВНОГО
КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОРМОВЫХ СРЕДСТВ
НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ**

Ярославль 2020

УДК 636.22/28.084

ББК 46.4

У76

Технология разработана сотрудниками Ярославского НИИЖК – филиала ФНЦ «ВИК им. В.Р.Вильямса»:

доктор биологических наук Кравайнис Ю.Я.

кандидат сельскохозяйственных наук Коновалов А.В.

кандидат ветеринарных наук Кравайне Р.С.

кандидат сельскохозяйственных наук Богданова А.А.

старший научный сотрудник Алексеев А.А.

научный сотрудник Ошкина Г.К.

научный сотрудник Паюта А.А.

Усовершенствованная технология кормления высокопродуктивного крупного рогатого скота с использованием кормовых средств нового поколения / Кравайнис Ю.Я., Коновалов А.В., Кравайне Р.С., Богданова А.А., Алексеев А.А., Ошкина Г.К., Паюта А.А. – Ярославль: Канцлер, 2020. – 56 с.

ISBN 978-5-91730-995-8

В основу рекомендаций положены исследования отдела технологий животноводства Ярославского НИИЖК – филиала ФНЦ «ВИК им. В.Р.Вильямса» и опыт работы в хозяйствах Ярославской области в течение ряда лет. Предназначены для руководителей сельскохозяйственных предприятий, зооветеринарных специалистов, научных работников, аспирантов, докторантов.

**Рекомендовано и одобрено ученым советом Ярославского НИИЖК – филиала ФНЦ «ВИК им. В.Р.Вильямса»
(протокол № 2 от 14 октября 2020 г.)**

Рецензенты:

Байматов В.Н. – доктор ветеринарных наук, почётный работник высшего профессионального образования РФ, заслуженный деятель науки РБ, профессор кафедры общей патологии ФГБОУ ВПО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии имени К.И. Скрябина»

Тамарова Р.В. – доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры зоотехнии ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА, заслуженный работник сельского хозяйства РФ.

**© Ярославский НИИЖК – филиал ФНЦ
«ВИК им. В.Р.Вильямса», 2020.**

Содержание

стр.

Часть первая	
ПРИМЕНЕНИЕ ПОЛИМИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «ЯРОСИЛ»	5
Введение	5
1. Актуальность и обоснование применения кормовой добавки «Яросил»	6
1.1 Заболеваемость и выбытие крупного рогатого скота	6
1.2 Основные предрасполагающие причины заболеваемости и выбытия животных	8
1.3 Биотехнология – и её значение в профилактике и лечении заболеваний	11
2. Технологическая схема применения кормовой добавки «Яросил»	13
3. Результаты исследований полученных при скармливании кормовой добавки «Яросил» крупному рогатому скоту	15
3.1 Телята с 5-суточного до 6-месячного возраста	15
3.2 Растущий молодняк – ремонтные тёлки с 4-месячного возраста до плодотворного осеменения	15
3.3 Нетели	16
3.4 Первотёлки и телята от подопытных нетелей	16
3.5 Полновозрастные коровы	16
4. Результаты производственной проверки на молодняке	17
5. Результаты производственной проверки на коровах	23
Заключение	27