

Учредитель и издатель:
ООО «ИЛЬМИГА»

Адрес учредителя, издателя и редакции:
Республика Татарстан, 420087 г. Казань,
ул. Рихарда Зорге, 21.
E-mail: amirvil@mail.ru; agrotema@inbox.ru
www.agro-tema.ru
тел./факс: (843) 275-48-79
тел.: +7 (960) 047-82-95

Редакционный Совет:

Гайнуллин Р.М. –
доктор сельскохозяйственных наук,
главный советник управления
агропромышленного комплекса,
земельных отношений и
потребительского рынка
Аппарата Кабинета Министров
Республики Татарстан

Галиуллин Х.Я. –
к.т.н., профессор
кафедры экономики и управления
производством ДИТУД УлГТУ,
заместитель Председателя
Димитровградской городской Думы
Ульяновской области по финансово-
экономической политике и
городскому хозяйству

Головова И.В. –
заместитель главы
Департамента сельского
хозяйства и продовольствия
Кировской области

Калимуллин Ф.Х. –
кандидат биологических наук,
действительный член
академии МАИ РТ

Муллагаев О.Т. –
доктор ветеринарных наук,
профессор, академик МАВН,
Главный ветеринарный
инспектор г. Казань

Халиуллин Х.Х. –
Президент Ассоциации предприятий
малого и среднего бизнеса РТ,
Член Общественной Палаты РТ

Шаталов Е.П. –
к.т.н., с.н.с.,
менеджер Центра содействия
технологическому развитию предприятий,
организаций и ОУ Экспоцентра
«Агробизнес Черноземья»
Воронежский ГАУ

Главный редактор:
Гатауллин И.М., ilmiga@mail.ru

Печать:
ОАО «КПКПС»
420044, г. Казань, пр. Х. Ямашева, 366
тел. (843) 521-49-95

Использованы материалы официальных сайтов
регионов, входящих в состав ПФО.
Мнение редакции может не совпадать
с мнением авторов. Перепечатка материалов
допускается только с письменного
разрешения редакции. Присланные материалы
не рецензируются и не возвращаются.
Редакция не несет ответственности
за достоверность информации, опубликованной
в рекламных объявлениях и предложениях.
Издание зарегистрировано в Роскомнадзор.
Свидетельство о регистрации
ПИ №ФС77-36723 от 01.07.2009 г.
Тираж 5000 экз.
Сдано в печать 20.01.2012
Цена свободная.

содержание:

	4	региональный телетайп	
	8	Зима - пора обновления знаний	А. Вильданов
	10	В Башкортостане обсудили состояние техники и итоги племенной работы	
актуальный репортаж	12	Итоги земледелия в Республике Татарстан и задачи на 2012 год	
	14	Объединили теорию с практикой	С.Титов
персоналии	16	Аграрный комитет обрел нового руководителя	
	17	Требования к убойным пунктам	Ш. Шакиров
год кормопроизводства и животноводства в "Аграрной Теме"	18	Методы подготовки зернофуража к скармливанию	Р. Ибатуллина, А.Шишкин
	22	Бережливое животноводство для Республики Татарстан	
	24	Семена от «СЕСВандерхаве»: высокое качество - гарантия прибыли	И. Мукраш
	28	Чистые посевы – богатый урожай	Р. Шафеев
	29	МАКТЕШИМ АГАН - конкурируя за будущее	Р. Ахметов
агротехнологии	30	Подбор и применение эффективных средств защиты растений – залог снижения потерь и повышения урожайности сельскохозяйственных культур	Р. Гайнуллин, Т. Исмагилов, А. Макаев
	34	Есть ли будущее у аммиачной селитры?	И. Бессарабенко
	36	Новая технология введения в оборот залежных земель	В. Колинко
	40	Техническая и технологическая модернизация в АПК Чувашии	Л. Николаев
	42	Обращение к Правительству Республики Татарстан	
фермерство и кооперация	44	МСХ РФ предлагает проекты поддержки фермеров	
	45	Будущее села нам видится в кооперации	З. Гимранов
	46	Можно ли обеспечить динамичное развитие рынка зерна?	А. Верестов, И. Левин
точка зрения	50	Тенденции модернизации экономики: исторический аспект и развитие аграрного сектора России	В. Белоусов, А. Белоусов, Е. Шаталов
			Продолжение. Начало в № 11 за 2011 год
культура и творчество	54	Культура в современном мире	Р.Бушков
			Продолжаем публикацию электронной книги автора
развитие сельских территорий	58	Открылся ФАП Новый вектор поддержки села	

Р. П. Ибатуллина - директор,
кандидат биологических наук,
Заслуженный работник
сельского хозяйства

А. В. Шишкин - инженер-микробиолог

ООО «НПИ «Биопрепараты»

БЕРЕЖЛИВОЕ ЖИВОТНОВОДСТВО для Республики Татарстан

В настоящее время во всем мире наблюдается стремление сделать сельское хозяйство максимально экологичным и эффективным. В связи с этим отмечается повышенный интерес к использованию в молочном и мясном животноводстве новейших разработок в области физиологии, биохимии и технологии кормления крупного рогатого скота, а также с учетом биогеохимических особенностей региона и кормопроизводства.

ООО «НПИ «Биопрепараты» может произвести ежегодно более 100 тонн биоконсерванта «Силосная закваска» для приготовления сенажа, силоса и плющеного зерна, которые не только сохраняют питательность кормов, но и увеличивают содержание в них витаминов, незаменимых аминокислот и легкоусвояемых углеводов. Силосование провяленных (30-40% сухого вещества) многолетних бобовых и бобово-злаковых трав, содержащих

15-23% сырого протеина, с использованием биоконсервантов является пока самой эффективной технологией получения высокопротеинового энергонасыщенного корма.

Также биозавод, совместно с ведущим учеными РАСХН, на основании собственных многолетних научных и практических исследований наладил выпуск углеводно-витаминно-минерального концентрата «Хазинэ-лизунец» и «Хазинэ-коктейль».

УВМК «Хазинэ» представляет собой высокоэффективную энергопротеиновую кормовую добавку, в состав которой входят легкоусвояемые углеводы (сахара), макро- и микроэлементы, витамины и другие биологически активные вещества – корректоры обмена веществ высокопродуктивных животных. Скармливание УВМК «Хазинэ» животными позволяет:

1. ускорить восстановление резервов организма после отела и нормализацию обмена веществ;
2. повысить образование слюны – буфера для кислых кормов, а также активность рубцовой микрофлоры;
3. повысить аппетит животных и потребление ими корма;
4. предупредить послеродовые осложнения, развитие патологий конечностей;
5. сократить продолжительность сервис-периода и снизить яловость коров;
6. получить крепкое и здоровое потомство и повысить его сохранность;
7. повысить среднесуточный удой и качество молока;
8. снизить затраты корма на единицу продукции.

Объем ежегодного производства УВ «Хазинэ» может достигать 500 тонн. УВ «Хазинэ» уже получило признание на ры-



Эффективность использования УВМК «Хазинэ-лизунец» в 2011 году в СХПК Племзавод им. В. И. Ленина в рационах коров сухостойного периода и ПРП на фоне сбалансированного питания

Показатели		Базовая система кормления 2010 г.	Система кормления с применением УВМК «Хазинэ-лизунец» 2011 г.
Поголовье коров, гол.		550	550
Продуктивность, кг		6028	6160
Сервис-период, дней		93	87
Продолжительность отделения последа, час.		8	6
Коровы больные, гол.	Мол. железы	55	28
	Копыта	50	30
	Репродукт. Органы	38	23
Живая масса телят при рождении, кг		28	31
Дополнительное получение молока за счет оздоровления стада, тыс. руб.		-	1158,9
Дополнительные затраты на УВМК «Хазинэ», тыс. руб.		-	263,5
Экономический эффект	Всего по отделению, тыс. руб.	-	895,4
	На 1 руб. затрат	-	3,39

Республики Татарстан как незаменимый источник питательных веществ, макро- и микроэлементов, витаминов и корректоров обмена веществ для нетелей, сухостойных и новотельных коров, а также для телят, овец, коз при любой технологии их содержания, особенно в условиях круглогодичного однотипного кормления и содержания.

Благодаря применению УВМК «Хазинэ-лизунец» и «Хазинэ-коктейль» в хозяйствах ООО «Ак Барс Агро» (РТ, Арский район) и ООО «Хаерби» (РТ, Лаишевский район) повысились среднесуточные удои, увеличилось содержание белка, плотность и жирность молока. Прибавка составила 0,3-0,7 литра по молоку, 0,02-0,05% по белку, 0,07-0,09% по жирности. В период с ноября 2010 года по январь 2011 года содержание сахара в крови коров достигло верхней границы его содержания в норме (не менее 60мг), уровень микроэлементов в пределах нормы. Повысились ежемесячные привесы телят, улучшилось общее состояние здоровья молодого поголовья. Экономическая эффективность использования УВМК «Хазинэ» в ООО «Хаерби» (за период с ноября 2010 года по январь 2011 года) на 1 голову в месяц составила 651 рубль, а в ООО «Ак Барс Агро» (за период с декабря 2010 года по апрель 2011 года) - 706 рублей.

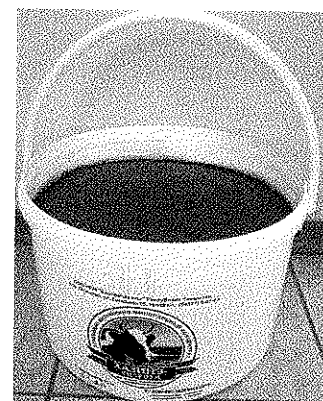
Также эффективность использования УВМК «Хазинэ-Лизунец» в 2011 году была показана в СХПК Племзавод им. В. И. Ленина (РТ, Атнинский район) в рационах коров сухостойного периода и ПРП на фоне сбалансированного питания (табл. 1).

В ООО «Золотая Нива» при включении в рацион кормления КРС УВМК «Хазинэ-Лизунец» на фоне сбалансированного кормления в 2011 году по сравнению с базовой системой кормления в 2010 году повысились показатели удоя мо-

лока на 1,8 литра, содержания жира на 0,1-0,2% и белка на 0,2%. Улучшились характеристики послеродового периода. Снизилось время отделения последа на 6-10 часов, болезни копыт практически не наблюдались у опытных животных, снизились болезни молочных желез на 15%, живая масса теленка при рождении увеличилась на 4-6кг. При этом экономическая эффективность применения УВМК «Хазинэ-Лизунец» составила 164 тысяч рублей на 1 голову.

УВМК «Хазинэ-Лизунец» уверенно пользуется успехом в хозяйствах Республики Татарстан, занимающихся молочным и мясным производством. Среди таких хозяйств – СХПК Племзавод им. В. И. Ленина, ООО «Ак Барс Агро», ООО «Ак Барс Пестрецы», ООО «Хаерби», ООО «Золотая Нива», ООО «Нур-Агро», хозяйства Бавлинского, Балтасинского, Кукморского и Черемшанского районов.

Положительные результаты применения УВМК «Хазинэ-Лизунец» также были получены в ЗАО Племзавод «Шойбулакский» (Республика Марий Эл) в 2011 году. При включении добавки в рацион на фоне сбалансированного кормления сухостойных коров по сравнению с базовой системой кормления в 2010 году снизились болезни копыт, повысилась живая масса телят при рождении на 1кг, увеличилась сохранность телят на 5%.



ООО «НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ «БИОПРЕПАРАТЫ»
 (на базе ООО «Тепличный комбинат «Майский»)
 422527, Россия, Республика Татарстан,
 Зеленодольский р-н, п. Осиново, ул. Гагарина, д. 15
 телефон/факс (84371) 6-91-03, www.biopreparaty.ru,
 e-mail: biopreparaty@mail.ru