



ZOOVETERINARIYA

ilmiy-ommabop  jurnal

Ш
РИД
реакция
си
нима?



Тасвирда ВСЭЛ мудир Ботир Дциаев кисгоб Умрзоқ ,
Махрамов билан махсулот сифати буйича
сухбатлашмоқда.

2013 5

тау

Ветеринария
жарроҳлиги

4-бет

КулГамавит –
қўлланг,
бо зиёнз

6-бет

Г

[88^ 2091-5543

ШШ

Айни чоғда мамлакатимизда фаолият юритаётган 66 мингдан ортиқ фермер хўжаликларининг аксариятида чорвау парранда бор. Балиқчилик-ја асаларичилик сингари етти хазинанинг бири саналган дармоқлар билан шуғулланаётган мулкдорлар ҳам оз эмас. Умуман олганда мамлакатимизда Президентимиз ва ҳукуматимизнинг бевосита кўмаги билан кўп тармоқли фермер хўжаликпари сони кундан кунга ортиб бормоқда. Шижоатли Ўзбекистон иш кўзини биладиган фермерлар ўз махсулотини қайта ишлаб, хорижга экспорт қилишни ҳам бошлашга юборишган. Иктисодий бақувват хўжаликларнинг кўпайиши эса, албатта, замонавий ишлаб чиқариш воситаларини республикаимизга келтириш, энг сўнги янгиликларни, инновацион технологияларни соҳага жалб этишга ҳам бевосита боғлиқ. Шу маънода мамлакатимизда иккинчи бор Тошкентда 11-Навруз сароида ўтказилган АдгоЕхро "Қишлоқхўжалиги техникаси. Қишлоқ хўжалиги [1.аҳсул]01 лари 2-халқарс> иштирокчилар учун катта аҳамиятга давлатларнинг 30 дан оршкфирма ва махсулотларини намойиш этишди.



... II кургазмаси
эга бўлди. Кўргазмада ўнга яқин
компаниялари ўзускуна ва



кўрмаисиз

26-бет

Серсут сигир
қаров талаб
қилади

31-бет

Мўл
ҳосил
гарови

37-бет

Ҳайвонлар
идентификацияси
аҳамияти

46-бет

Эл
ҳурматида



Ойлам мЛМММ-оммабон нашр

Тахрир хайъати раиси Б.САЙИТҚУЛОВ -

в.ф.н.

Тахрир хайъати:

Ш.АКМАЛХОНОВ — академик
Ж.АЗИМОВ — академик С.АЗИМОВ — профессор
Н.АХМЕДОВ — профессор
Р.ДАВЛАТОВ — в.ф.д. Н.ЙУЛДОШЕВ — в.ф.н.
И.МАМАТКУЛОВ — профессор
У.НОСИРОВ — профессор
Б.НОРҚОБИЛОВ — ЧМИЧУ
А. ОРИПОВ — профессор
Х.САЛИМОВ — профессор
В. САПИМОВ — профессор
Х.САПАРОВ — т.ф.н.
А.ФАРМОНОВ—доцент
О.ШАРИПОВ — к/х.ф.н.
Э.ШАКАРБОЕВ — б.ф.д.
С. ЮСУПОВ

профессор А.ҚАХАРОВ
профессор
Р.ХАЙИТОВ
профессор

Бош мухаррир: Ҳасанбой ТЕШАБОЕВ
Бош мухаррир ўринбосари: Ғайрат МЕНГЛИЕВ *Маъмул* котиб: Абдунаби АЛИҚУЛОВ
Мухаррир (рус тили): Владимир ДУБОВ
Диз@йнер: Алишер ШОМАХМУДОВ

2007 йил сентябрдан чоп этилмоқда
Лойиҳа ташаббускори ва раҳбари: Ўзбекистон Республикаси Қишлоқ ва сув хўжалиги вазирлигининг Давлат ветеринария бош бошқармаси
Муассислар: Ўзбекистон Республикаси Давлат ветеринария бош бошқармаси,
Чорвачилик маҳсулотлари ишлаб чиқарувчилар уюшмаси, Ўзбекистон фермерлар кенгаши,
«АСНОГООВЕТЗЕВ15» масъулияти чекланган жамияти

- ўзбекмстои Матбуот ва айворт агентлигида 0284-рақам билан рўқкетга олинган - Манзил: 100070, Тошкент шаҳри, Усмон Носир, 22 А/Я: 5628, Тахририят манзили: 100084, Тошкент шаҳри, Бодомзор йўли, 37 А/Я: 5521 Тел.: + (99895) 170-22-35 '

(8371) 234-77-22 Веб-сайт:

т.ч.е.ха.е.уз Е-таП:

200Ye1eппaпyа@тaи.ги Адади-3650

Нашриндекси: 1162

Босишга рухсат этилди: 16.05.2013
Бичими 60x84у. Офсет усулида чоп этилди. 6 о.т. Буюртма №78. Баҳоси келишилган нарҳда.

Илмий мақолапарда келтирилган илмий далил ва рақамлар учун муаллифлар масъул.

© «Зооветеринария», #5 (66) 2013

"КАМАЪАК-РНИЧТ" МЧЖ
босмахонасида чопэтилди. Манзил:
Тошкент ш., Широқ кўчаси, 2 уй.
ДОЛЗАРБ МАВЗУ Парламент минбари

Ҳ.ТЕШАБОЕВ - Яйловлардан оқилона фойдаланиш ва муҳофаза қилишнинг институционал масалалари 3

Жараён

Н.АХМЕДОВ, Н.ҚАХХОРОВ - Республикада пиллачилик тармоғини янада ривожлантириш чора-

тадбирлари 4

А.АЛИҚУЛОВ - Шогирдларим устозидан ўзса, дейман! 6

ВЕТЕРИНАРИЯ ТИББИЁТИ Юқумлк касалликлар

Х.БОЗОРОВ, А.АБДУЛАКИМОВА - Қўйларда туёқ чириш касаллигининг этиопатогенези, олдини олиш ва даволаш усуллари 8

Г.МАМАДУЛЛАЕВ, А.САПАРОВ - Динамика иммунокомпетентных клеток при экспериментальном туберкулёзе телят 9

П.АРАКЕЛЯН ва б. - РИД реакциси ёрдамида майда шохли хайвонлар бруцеллез касаллиги ўчоқлари активлигини баҳолаш 12

Юқумсиз касалликлар Ҳ.НИЁЗОВ, Ш.БОБОЕВА - Кичик

частотали неон-гелий лазер ва ультрабинафша нурларининг биообъектларга таъсири 13

А.НУРМАТОВ ва б. - Иширдаучрайдиган усмалари жаррохликкули билан даволаш афзалликлари 14

Ф.САФАРОВА ва б. -Трсматодът карпообразнмх (сурпшГогтеъ) в нодоемах реки Снрдарьи 16

Л.САИТОВА, Ю.САЛИМОВ -О`рхисизлантирувчи дори воситаларини қўллаш усуллари ва аҳамияти 18

Е.ГОРДЕЕВА и др. -Опыт применения 1 амави га в ветеринарной терапии 20

Э.АВАЛОВ, Ю.САЛИМОВ - Сухий пирстроидлар асосида инсек гоакарацид дустини тайёрлаш технологияси 22

Акушерлик ва гинр.оло

Б.ЭШБҮРИЕВ - Сутдан чиқарилган бўғоз сигирларда микроэлементозларнинг сабаблари, патогенези ва гуруҳли профилактикаси 24

ЧОРВАЧИЛИК- Наслчилик

Л.МУСТАНОВ ва б. - Турли типдаги бушув зотли сигирлар елинининг айрим морфо-функционал хусусиятлари 26

Ў.СОАТОВ - Сигирларнинг озукани суг билан коплаш даражасининг махсулдорлигига боғликлиги 28

Пиллачмлик

С.ЛЕЖЕНКО и др. - Фенотипическая изменчивость по зернистости коконной оболочки в популяциях пород и линий тутового шелкопряда 29

Н.АХМЕДОВ ва б. - Ипак куртларининг бир текис ўсиши ва ривожланишида тухумдан жонланган куртларни кўтариб олиш, озиклантириш ва сийраклаштириш аҳамияти 31

Асаларичилик

О.ТЎРАЕВ ва б. - Асалари қишлови даврида уя ҳароратининг ўзгариб туриши 33

А.АВИЗОВ и др. - Технология содержания и повмшения продуктивности пчелосемей при использовании минеральных соединений в условиях Ташкентской области 35

ОЗУҚА

М.ИСМАИЛОВ ва б. - Эфемерли ва шувоқ - эфемерли яйлов озукаларининг протеин тўйимлиги ва уларнинг қоракўл қўйлари махсулдорлиги билан боғликлиги 36

ЗООВЕТМАСЛАХАТ

А.Сайтахунов ва б. - Ҳайвонлар идентификацияси ва унинг чорвачиликдаги аҳамияти 37

С.ИСАМУХАМЕДОВ - Ем-хашак кам бўлган даврда қўриладиган чора-тадбирлар 40

МАҲСУЛОТ ЕТИШТИРИШ ВА ҚАЙТА ИШЛАШ

Б.АЛИҚУЛОВ - Чорвачилик чиқиндиларидан ажралган биогаз сифатининг хом ашё турига боғликлиги 42

^ ? • ? ■ ■ • ■ ? УОШМАИМНБАР» "■";
Свётлой памйти посвйаштесея 44

Эл ҳурматида 46

Таваллуд муборак! 47

Ибратли умр сохиби 47

5 (йб) 2(0)113



АСАЛАРИЧИЛИК

А.АВИЗОВ, доцент, А.КАПЛУН, магистр А.ТЛЕУМУРАТОВ, магистр, С.СОТТИЕВ, магистр, ТошГАУ

УДК:- 638.1

ТЕХНОЛОГИЯ СОДЕРЖАНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТИ ПЧЕЛОСЕМЕЙ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ МОАЛЬШ СОЕДИНЕНИЙ В УСЛОВИЯХ ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ

Зиттагу

1п 11115 арИсе 13 дмеп талепа1з тсИсаНлд оп аррИсаИоп 1о т1епзмв таю1епансе анб гаШлд 1ье тиШ прос/исШНу оТ Ёее -латУу (о и№е аяси! т азрес! ofFeeсИлд т/лeга! соть/паИопз

Узбекистан характеризуется своеобразными резко- континентальными климатическими условиями. Ранняя весна, продолжительным вегетативный период, раннее цветение медоносов и пьюценосов, продолжительность 240-250 солнечных дней определяет своеобразную условия пчеловодства.

Для нормальной жизнедеятельности пчелиной семьи нужен корма, содержающие минеральную соединения, белки, жирн и витаминьк

Всё это, пчёлм получают из нектара и пьюць!, собираемь1х из растений. Пчёлм не только собирают нужный корм, но и сами его перерабатывают, консервируют и сохраняют впрок.

В настоящее время исследовательская версия ученых направлена на выявление и реализацию возможностей дальнейшего увеличения медосборов путем повмшения качества пчел, направленного на управление инстинктов размножения, вращи- вание большего количества личинок, большого выделения воска, сбору в ульях меда в большом объеме.

Кабинетом Министров Республики Узбекистан принята программа, где предусмотрено развитие пчеловодства на 2012-2015 гг. По этой программе в Республике предусмотрено довести количе- ство пчелосемей до 409,8 тьюяч и выработки мёда до 5082 тьюяч тонн. Поэтому требуется ускорить темп! развития производства в пчеловодстве.

Как известно, к концу зимовки пчелм несколько состариваются, в их кишечнике накапливается большое количество неусвоенных остатков пи1ди, а в гнезде находится расплод, котормй нужно кор- мить и содержать в тепле. Поэтому пчелам приходится потреблять значительно больше корма, которме нужен им при потреблении пер- ги. Она им нужна не только для кормления личинок, но и для себя.

При достаточном количестве белкового корма в улье, преждевременного износа организма у пчел не наступает. Инстинкт размножения заставляет их потреблять пергу в большом коли- честве, чем ее требовалось в предшествующий период жизни.

Вот поэтому пчел необходимо подкармливать, тогда они сме- ло проводят облет и полностью освобождают кишечник.

У пчел с недостаточно проявленным инстинктом размножения, весенний облет бмвает слабмм, многие из пчел погибают.

В настоящее время нет единой и обоснованной прогрессив- ной технологии содержания пчел в разнме сезонм в различнь1х зонах Республики. Практически не изучено: кормление пчел по зонам, их рост, развитие и повмшение продуктивности.

Разработка и внедрение в отрасль новой эффективной технологии будет способствовать повмшению продуктивности и рентабельности пчеловодства в целом.

Экспериментальная часть работм проводится с 2012-2013 гг. на пасеках УзбекИстанского научно-исследовательсь1Й института животноводства КИбраиского района Ташкентской области.

Условия и содержания пчелинь1х семей в этом хозяйстве при- знаются типичными для районов Республики Узбекистан.

Экспериментальным объектом служили местные породм пчёл, составляющих основу пчелиных семей в УзбекИстанском научно-исследовательском институте животноводства.

Исследования и описание подоптнь1х вариантов вели сле- дуемим образом. Бмли организованм три группм пчелосемей по три в каждой:

- 1 Контрольная
- 2 Опмтная
- 3 Опмтная

Пчелосемьям контрольной группм кроме сахарного сиропа (1 кг сахар +1 литр водм) никакого дополнительного корма не давали.

Пчелосемьям II опмтной группм вмдавалось, кроме сахарно- го сиропа, 1% биологически-активное соединение (ти1(ет1х Со«/) премикс по 200 гр в сутки.

III опмтной группм также вмдавалось 2% биологически ак- тивное соединение (тиКетгпх Сол/) премикс по 200 г ежедневно.

В Ташкентской области пасеки перевозят по схеме:

- в конце апреля - в мае- в предгорья;
- в мае - июне в Смьрдаринскую и Ташкентскую область на шашир, янтак и др;
- в конце июля - на хлопок

Таблица-1

Способность пчелосемей к сбору меда (июль-месяц) кг

Группм!	Вес и сила пчело- семей	в		в срав- нении с I группой
		В 1 пчело- семье	в числе 1 кг пчел	
1	2,8	25,0	8,9	100
II	3,2	33,0	10,5	132
III	3,0	31,0	10,0	124

Из даннь1х таблицм видно, что при дополнительном кормлении биологически -активнь1м соединением (ти1(ет1х Совд) премиксом получено больше меда, а также число в 1 кг пчел.

III опмтной фуппе также, выивапи по 2% биологически- активное соединение (ти1(ет1х Сол/) премикс по 200 гр ежедневно.

Таблица-2

Эффективность полученного товарного мёда от пчелосемьи

Показатели			
Получено меда, кг	25	33	31
Доход от мёда, сум	450000	594000	558000
Себестоимость, сум	375000	495000	465000
Получено прибыли, сум	75000	99000	93000
Уровень % рентабельности	10	32	24

Данные таблицм показывают, при дополнительной подкормки, минеральными соединениями (I -III) группм имеют положитель- ную показатели вмше, чем в контрольной группме.

Предложения производству. При интенсификации технологии содержания и повмшения продуктивности пчелосемей необходимо использовать кормодобавки в виде минеральных соединений.

ШИейользованная литература^^д^

1. Каримов И.А. "Программа на 2009-2011г, широко развивать пчело- водство, которое стало обязательным направлением по производству продукции пчеловодства во всех фермерских и других хозяйствах респу- блики" Указ №2-03/1-348, 2003.

2. Затолокин О.А. Пчеловодство практическое руководство. М.; «Стаклер» 2004;-стр 84-100



АСАЛАРИЧИЛИК

3. Негреев В.Н. Сахар как корм и пища для пчёл «Пчеловодство» 2000; №6; стр 13-16
4. Ю С Сучкова Технология еьюода маток из яиц. «Пчеловодство» 2003 №5 стр 76-89

5. ТураевО.С. Технология содержания пчёл вусловияххлопокосеющей зоны бухарской области. Автореферат кандидатской диссертации «Тошкент»-2006;стр 76-84.

ЗООВЕТЕРИНАРИЯ

35