

636.085
Д-15

В. Далакьян, Р. Асанов,
Л. Ким

КОРМА
УЗБЕКИСТАНА

484084

636.085

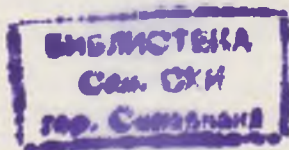
Д-15

**В. Далакьян, Р. Асанов,
Л. Ким**

КОРМА УЗБЕКИСТАНА

(их состав и питательность)

Работа выполнена под общим руководством и редакцией
кандидата сельскохозяйственных наук, старшего научного
сотрудника *В. П. Далакьяна*



ТАШКЕНТ
„УЗБЕКИСТАН“
1980

484084

✓

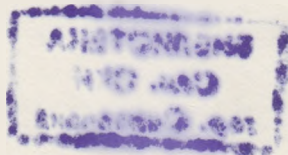
В книге обработаны и обобщены данные отчетов зональных агрохимических лабораторий Узбекистана по химическому составу и питательности обследованных кормов республики, поступившие в Ташкентский филиал ЦИНАО с 1972 по сентябрь 1977 г.

Корма, включенные в таблицы, характеризуются по фазам уборки, содержанию протеина, жира, клетчатки, золы, безазотистых экстрактивных веществ, кальция, фосфора, каротина. Все эти показатели даются: первая строчка—на натуральный вес и вторая— в пересчете на абсолютно сухое вещество. Для силоса и сенажа приводятся показатели по содержанию молочной, уксусной и масляной кислот. Общая питательность кормов выражается в овсяных и энергетических кормовых единицах, СППВ, валовой и обменной энергии. Энергетическая питательность рассчитана по соответствующим формулам. Различные способы оценки питательности кормов даются как справочный материал.

В обработке отчетов зональных агрохимлабораторий по форме № 3 «Карточка химического состава и питательности корма» принимали участие сотрудники Ташкентского филиала ЦИНАО М. М. Абдурашимова, Л. М. Багаева, Л. П. Степанова, С. Ф. Черникова, С. А. Шин и др.

Материалы работы одобрены Управлением кормов и пастбищ, Управлением химизации, отделом планирования научных исследований управления пропаганды и внедрения достижений науки, техники и передового опыта МСХ УзССР, Ученым советом Ташкентского филиала ЦИНАО МСХ СССР.

Книга предназначена для руководителей и специалистов колхозов, совхозов и сельскохозяйственных органов в качестве справочного материала при составлении рациона кормления животных, расчете комбикормов, кормовых балансов и планировании сельскохозяйственного производства по зонам Узбекистана.



Д 40402—102 80—3803030200
М351(04)80

© Издательство «УЗБЕКИСТАН», 1980 г.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Изучение питательности кормов Узбекистана начато в 1934 г. на Узбекской опытной станции животноводства. Итоги этих работ были опубликованы в 1937 г. в Трудах Узбекской опытной станции животноводства. В них приводятся результаты 131 химического анализа и 21 опыта переваримости. В то время анализы ограничивались определениями содержания воды, золы, сырого протеина, белка, сырого жира, сырой клетчатки и безазотистых экстрактивных веществ. Впоследствии изучался минеральный состав кормов (кальций, фосфор, калий, магний, натрий) и витамины (каротин). Результаты 75 опытов переваримости были обобщены А. К. Львовичем и опубликованы в 1949 г. в брошюре «Корма Узбекистана (состав и питательность)». В его работе приводятся данные по химическому составу, в основном на абсолютно сухое вещество и коэффициенты переваримости. В приложениях даются показатели химического состава, переваримости и общей питательности в кормовых единицах, всего по 64 образцам кормов (26 — сено естественных сенокосов, 4 — пастбищных кормов, 15 — сено посевное, 2 — соломы, 3 — отходы огородных и других культур, 12 — по жмыху, шелухе и муке). О содержании каротина приводятся по 41, а по минеральному составу — только по 34 образцам. Не приводятся данные по питательности силоса, сенажа, свеклы и других корне-, клубнеплодов, зеленых кормов (трав), травяной и сенной муки и прочих кормов, заготавливаемых в хозяйствах и используемых в рационах кормления животных и птиц.

В предлагаемой книге нами обобщены результаты обследования качества и питательности около 6,9 тыс. образцов кормов, проведенного зональными агрохимлабораториями Узбекистана. Приводятся данные химического состава и питательности кормов как на вес со всей влагой (натуральный), так и на абсолютно сухое вещество в среднем по районам и областям Узбекской ССР. Все это позволяет использовать указанные данные как при составлении рационов кормления животных, так и в качестве справочного материала в научной работе, а также для более полной сравнительной оценки качества заготавливаемых кормов.

В настоящее время расширяется сеть зональных агрохимлабораторий, которые будут вести более глубокие обследования кормов в обслуживаемых хозяйствах. Основными задачами зональных агрохимлабораторий являются: 1) исследование химического состава и питательности всех видов кормов в типичных хозяйствах и, в первую очередь, в животноводческих комплексах и госплемзаводах или во всех хозяйствах поочередно за пятилетие; 2) проведение анализов кормов в период их заготовки для организации работы по улучшению кормопроизводства в колхозах и совхозах; 3) испытание в производственных условиях (в

одном-двух хозяйствах зоны обслуживания лаборатории) рекомендаций по рациональному использованию кормов; 4) внедрение в производство результатов анализов кормов для научно обоснованного кормления животных.

Известно, что научно обоснованное составление рациона, удовлетворяющего потребность скота и птиц во всех питательных веществах, имеет решающее значение в повышении продуктивности и воспроизводства животных. В настоящее время совершенно недостаточно контролировать рацион только по одному показателю. Сведения даже о кормовой единице не дают представления о биологической полноценности, составе и соотношении питательных веществ, наличии витаминов, минеральных веществ и других элементов питания. Если судить о питательных достоинствах корма, ограничиваясь только кормовыми единицами, то на первый взгляд получается, что 1 кг стеблей хлопчатника (гузипан) или соломы зерновых культур полнее и лучше удовлетворяет потребность скота в питательных веществах, чем, например, 1 кг зеленой люцерны. Общая питательность 1 кг грубых кормов составляет 0,25—0,39 корм. ед. против 0,18—0,22 в зеленой люцерне. Фактически это далеко не так. Показатель по кормовым единицам натурального корма зависит не только от переваримости питательных веществ, но и от количества сухого вещества, которого в зеленой массе меньше, чем в соломе. Однако питательность самого сухого вещества зеленой массы, как правило, значительно выше, чем у соломы. Кроме того, в зеленой люцерне содержится значительно больше протеина, жира и других более ценных элементов питания.

Составление рационов без учета фактического содержания в кормах, наряду с общей питательностью также и протеина, клетчатки, кальция, фосфора и других элементов питания и витаминов, зачастую приводит к ошибочным представлениям об обеспеченности скота питательными веществами, снижению привеса и молочной продуктивности, следовательно, к значительному перерасходу кормов и других затрат на единицу произведенной продукции животноводства.

Кроме общей оценки корма по количеству кормовых единиц и отдельным элементам питания, крайне важно определять качество его по классности. Такая оценка по существу проводится по сумме баллов отдельных показателей. Качество корма характеризуется совокупностью ряда существенных признаков и физических свойств, а также его общей биологической полноценностью и питательностью. При полной оценке качества корма учитывают как ботанический состав, так и структуру, влажность, цвет, запах, вкус, наличие витаминов (каротина), протеина, клетчатки, сахара, крахмала, макро- и микроэлементов, аминокислот и т. д.

Показатели классности корма нужны не только для оценки работы кормозаготовительной бригады, но также и для составления рационов в зависимости от половозрастных групп и продуктивности скота, предупреждения отрицательных влияний на состояние животных. Отсутствие, например, данных о составе и соотношении органических кислот и других показателей, характеризующих качество силоса и особенно **сенажа люцернового**, может привести к нарушению процессов **пищеварения** **глубокоствельных коров и телят** младших возрастов. Аналогичное отмечается при кормлении скота одним высоковлажным силосом, в котором сахара почти полностью сбраживаются в кислоты, или при значительном уменьшении в рационе количества клетчатки, наблюдаемом при высококонцентратном типе кормления ранней весной. Резкое снижение содержания клетчатки в рационе приводит также к понижению жирности молока.

Практика проведения полного зоотехнического анализа кормов в ряде зональных агрохимлабораторий показывает, что период с начала взятия образцов и выдачи хозяйствам результатов анализа длится более трех-четырех недель. За это время корм может быть уже израсходован животным. Такие факты особенно отмечаются при исследовании качества силоса и сенажа. Это связано с тем, что пока не имеется соответствующих приспособлений для взятия образцов силоса и сенажа из укрытых траншей. Образцы кормов из траншей в основном берутся после открытия сооружения. Преждевременное же обнажение массы может привести к длительному контактированию корма с воздухом и ухудшению его качества. Задерживание взятия образцов корма на анализ создает значительные перебои в работе агрохимлабораторий, что в свою очередь может отразиться на качестве аналитических работ. Аналогичное положение отмечается и при определении химического состава и питательности пастбищных кормов и трав, выращенных в поливных зонах Узбекистана, например люцерны.

В условиях Узбекской ССР передовые хозяйства, проводя своевременно все агромероприятия (уборку, полив и др.), каждый последующий укос люцерны проводят через три-четыре недели от начала предыдущего. Проведение же полного зоотехнического анализа зеленой люцерны и выдача его результатов хозяйству пока продолжается практически в такой же промежуток времени. Следовательно, результаты анализа не могут быть использованы в текущем году при составлении рациона. Указанные данные, полученные, например, для первого укоса, могут быть получены хозяйством уже во время второго укоса. В то же время химический состав и питательность люцерны первого и второго укосов часто имеют значительные различия: в период первого укоса погода бывает пасмурной, чаще выпадают осадки и т. д., масса значительно влажнее и нередко засорена грубостебельчатой естественной растительностью (лебеда и т. п.). Известно, что чем выше влажность корма, тем меньше в нем сухих веществ. А это, в свою очередь, характеризует количество питательных веществ в траве. Даже при сокращении времени на полный зоотехнический анализ до двух недель его результаты не могут быть использованы эффективно при составлении рационов в текущем году, так как за этот период изменится фаза развития растений (от бутонизации до полной спелости), в связи с чем резко изменится химический состав (увеличится содержание клетчатки при одновременном снижении протеина, каротина), понизится переваримость и общая питательность корма.

Н. И. Белоносов, С. Я. Калмансон (1968) и другие указывают, что питательность и даже химический состав данного вида корма можно определять по одному сухому веществу. Однако такой метод, на наш взгляд, применим только при наличии не менее трех-четырехлетних данных при известных аналогичных условиях выращивания (почвы, агротехника) и уборки (фазы, укос по счету, технология заготовки и т. п.), сорта и т. д. При этих условиях питательность определенного вида корма, установленная по сухому веществу, не должна существенно отличаться от аналогичных данных предыдущих лет исследований. Во всяком случае эти показатели будут значительно ближе к истинным, чем справочные данные, взятые для других районов страны.

Актуальность этого метода особо проявляется в связи с появлением более совершенных приборов для экспресс-анализов, позволяющих в течение короткого (до 2 мин) времени определять влажность пробы корма (А. Хитров, 1976). Поэтому не случайно Научно-технический Совет МСХ СССР еще в 1966 г. рекомендовал использовать определение питательности кормов по сухому веществу для широкого внедрения в

производство (по Н. И. Белоносову и С. Я. Калмансону, 1968). Однако этот метод до сего времени не получил практического применения. Одной из причин, очевидно, является то, что для большинства хозяйств не имелось соответствующих таблиц по химическому составу и питательности конкретного вида корма, характерных только для данного совхоза, колхоза или зоны обслуживания агрохимлаборатории. Кроме того, необходимо во всех хозяйствах иметь сушильные шкафы, которые позволят систематически, в любое время определять влажность всех видов кормов. Установлено, что при исключении самонагревания различное содержание сухого вещества в законсервированной траве не влияет на переваримость ее питательных веществ.

Существующая система оценки корма в овсяных кормовых единицах основана на методах, предложенных О. Кельнером, по крахмальному эквиваленту с поправкой на «полноценность» или скидку на понижающее действие «сырой клетчатки». Однако клетчатка разных кормов может совершенно различно влиять на кормовую ценность рациона и продуктивность животных. Подсчеты питательности кормов со скидкой на «сырую клетчатку» для большинства новых видов кормов являются весьма условными, в большинстве случаев они не подтвердились в опытах на животных. Результаты ранее проведенных О. Кельнером опытов механически переносятся на такие корма, как сенаж, гранулированные, брикетированные и т. д. При этом часто получаются значительные (до 10—20%) отклонения в показателях питательности кормов в зависимости от того, к какой группе кормов относить их при скидке на клетчатку — к грубой или зеленой.

Согласно инструкции (1972) и указаниям ЦИНАО (1975) при подсчете питательности кормов нами были использованы для концентрированных кормов и корнеплодов коэффициенты полноценности (М. Ф. Томмэ «Корма СССР», М., 1964); для грубых кормов делали скидку на каждый килограмм сырой клетчатки 143 г (показатель снижения жиросотложения от указанного количества клетчатки); для мякины — 72 г; для зеленых кормов, содержащих клетчатки 14% и выше — 131 г; с 10 до 14% — 107 г и ниже 10% — 82 г; для всех видов силосов и сенажа поправочные коэффициенты были приняты как для зеленых, а для шелухи хлопковой, травяной и сенной муки — как для грубых кормов. Согласно указаниям ЦИНАО от 23 сентября 1977 г. для силосов, приготовленных из грубых стеблей после уборки спелого зерна (соломы), скидку на клетчатку должны брать как для грубого корма. В остальных случаях поправочные коэффициенты по клетчатке для силосов необходимо брать как для зеленых кормов. Для сенажа, содержащего до 14% клетчатки, следует использовать коэффициенты такие же, как и для зеленых, а выше 14% — как для грубых кормов.

Пленум отделения животноводства ВАСХНИЛ в 1963 г. признал необходимым проводить оценку питательности кормов и рационов в энергетической кормовой единице (ЭКЕ). В «Методических указаниях по оценке питательности кормов, рационов и норм кормления сельскохозяйственных животных по обменной энергии» (ВАСХНИЛ, 1964) утверждается, что валовую энергию корма можно подсчитать по сухому веществу, а обменную — по валовой энергии.

В «Методических рекомендациях по изучению состава и питательности кормов СССР» (Дубровицы, 1975) указано, что более точным методом определения калорийности органического вещества образцов кормов является сжигание в калориметрической бомбе, но можно рассчитать ее и по данным химического состава. В связи с этим подсчеты энергетической питательности кормов мы проводили по следующим формулам:

Валовая энергия¹ (ВЭ) = $P \cdot 5,6 + Ж \cdot 9,3 + (K + Б) \cdot 4,3$, где P — сырой протеин; $Ж$ — сырой жир; K и $Б$ — сырая клетчатка и безазотистые экстрактивные вещества; 5,6; 9,3 и 4,3 — коэффициенты, показывающие калорийность 1 г корма в килокалориях.

Обменная энергия² (ОЭ) = $P \cdot 4,8 + Ж \cdot 7,8 + K \cdot 2,9 + Б \cdot 3,7$, где P , $Ж$, K и $Б$ — переваримые протеин, жир, клетчатка и БЭВ.

Энергетическую кормовую единицу (ЭКЕ) определяли по формуле:

$$ЭКЕ = \frac{ОЭ}{2500}$$

а сумму переваримых веществ (СППВ) — по следующей формуле: $СППВ = pP + (pЖ \cdot 2,25) + pK + pБ$, где pP — переваримый протеин; $pЖ$ — переваримый жир, умноженный на 2,25 (так как его тепловая или энергетическая ценность выше, чем протеина и углеводов в среднем в 2,25 раза); pK и $pБ$ — переваримые клетчатка и БЭВ.

Однако необходимо отметить, что в литературе существует множество различных формул. Единой же формулы для всех видов кормов и зон страны, видимо, не может быть. В будущем эти коэффициенты будут уточнены по регионам применительно к химическому составу и питательности местных кормов. Поэтому предлагаемые в нашей книге показатели энергетической питательности являются предварительными, требующими уточнения и дальнейшего совершенствования. Они предназначены для научно-исследовательских работ.

До настоящего времени энергетическая питательность кормов измерялась в килокалориях. Теперь же считается, что оценку корма лучше проводить в джоулях. Для пересчета энергетической питательности, указанной в настоящей книге (ккал — в джоули), необходимо руководствоваться следующими расчетами:

1 Дж = 0,239 кал; 1 кал = 4,184 Дж; Мкал = 4,184 Мдж.

Для пересчета СППВ в обменную энергию (ОЭ) можно исходить из среднего эквивалента:

1 кг СППВ = 3615 ккал ОЭ (Э. У. Кремптон и Л. Э. Харрис, 1972).

П. В. Демченко, К. Е. Воробьев (1969) утверждают, что оценка питательности кормов и нормирование рациона по ЭКЕ обеспечивают лучшее прогнозирование продуктивности в сравнении с оценкой корма и нормирования по овсяным кормовым единицам. Однако оценка корма только по кормовым единицам не позволяет проводить детализированное нормирование и контроль по отдельным показателям питательности и заменять один вид корма другим.

Наиболее универсальной, позволяющей проводить замену одного вида корма другим с учетом суммы соответствующих переваримых веществ (углеводов, жира, белка) в США считалась система СППВ. Этот метод, как и оценка по ЭКЕ, позволяет давать более объективную оценку фактической питательности корма, без субъективного подхода к использованию коэффициентов скидки на «сырую клетчатку» для большинства видов кормов. Однако СППВ можно определять также при наличии данных о химическом составе и соответствующих коэффициентов переваримости.

¹ Э. У. Кремптон, Л. Э. Харрис. Практика кормления сельскохозяйственных животных. М., «Колос», 1972, стр. 61, 69, 73.

² Методические указания по оценке питательности кормов, рационов и норм кормления сельскохозяйственных животных по обменной энергии. М., ВАСХНИЛ, 1964.

В настоящее время в Северной Америке наблюдается тенденция отхода от использования СППВ и переход к выражению потребности животных в переваримой или обменной энергии.

Оценку корма только по одной калорийности также нельзя считать обоснованной. При детализации нормирования по элементам питания требуется знание не только общей энергетической питательности, но и химического состава корма. Однако проведение химического анализа нередко теряет свою значимость в связи с длительностью проводимых работ.

Определение общей питательности и химического состава можно проводить эффективно методом использования соответствующих формул, поправочных коэффициентов, в связи с чем и предлагается настоящая книга по химическому составу и питательности кормов по зонам Узбекистана.

Н. И. Белоносов и С. Я. Калмансон (1968), А. П. Дмитроченко (1963) и другие также указывают на возможность использования соответствующих коэффициентов для определения общей питательности кормов. Для этого, имея в хозяйстве сушильные шкафы, образец исследуемого корма можно сушить при температуре 105—130° в течение 3—5 час. Разница между весом исходной массы и массой после сушки с последующим охлаждением до комнатной температуры покажет влажность корма. Отняв от 100 показатель процента влаги, узнаем процент сухого вещества. Для определения питательности 1 кг корма показатель питательности сухого вещества, взятый из данной книги, умножают на процент сухого вещества исследуемого корма и делят на 100. Допустим, что питательность 1 кг сухого вещества определенного вида сенажа данного хозяйства составила 0,60 корм. ед., а влажность исследуемого корма, заготовленного в текущем году — 60%. Тогда

$$\frac{0,60 \times (100 - 60)}{100} = \frac{0,60 \times 40}{100} = 0,24 \text{ корм. ед.}$$

Следовательно, в 1 кг исследуемого корма содержится 0,24 корм. ед. Аналогично можно рассчитать в хозяйственных условиях и химический состав. Предположим, что в 1 кг сухого вещества содержится 130 г переваримого протеина. Тогда для данного корма с влагой 50% его будет содержаться 65 г и т. д.

Питательность отходов промышленности (жмых, шрот, шелуха хлопковые и т. п.) практически не зависит от работы кормозаготовительной бригады колхозов и совхозов. На химический состав и питательность таких кормов, как солома определенных видов, зерно, также не оказывают существенного влияния некоторые отклонения в технологии заготовки.

I. КЛАССИФИКАЦИЯ И КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОРМОВ УЗБЕКИСТАНА

I.1. КЛАССИФИКАЦИЯ КОРМОВ

Для правильной характеристики кормов необходима объективная, научно обоснованная формулировка названия корма и оценка их качества.

Корма распределяют в группы, характеризующиеся общими свойствами. Такое распределение, или классификация, значительно облегчает применение соответствующих поправочных коэффициентов при существующих методах подсчета питательности и использования кормов в рационах животных и птиц.

Согласно «Методическим указаниям для зональных агрохимических лабораторий по составлению региональных таблиц химического состава и питательности кормов» (1976) корма при обобщении распределяют в следующие группы: I. Зеленый корм (трава); II. Ботва, листья; III. Водоросли; IV. Сено; V. Травяная мука; VI. Солома; VII. Древесный корм; VIII. Силос; IX. Сенаж; X. Корнеклубнеплоды, бахчевые и овощи; XI. Зерновые корма; XII. Корма, производимые комбикормовой промышленностью; XIII. Отходы технических производств; XIV. Пищевые отходы; XV. Корма животного происхождения; XVI. Гранулы, брикеты; XVII. Монокорм; XVIII. Кормовые добавки (белково-минерально-витаминные добавки и премиксы; минеральные подкормки).

В основу нашей группировки взяты «Методические указания» с незначительными изменениями. В частности, мы приводим разделы: сенная мука, саман. В разделе IV. 1. Сено естественных угодий все дикорастущие травы включены в соответствующие подгруппы естественных трав.

При классификации корма по существу учитывают концентрацию энергии питательных веществ и количество сухого вещества в единице объема (навески). По энергетической ценности, физическому состоянию и влиянию на пищеварение животных корма распределяют на объемистые (грубые и влажные) и концентрированные.

ГРУБЫЕ КОРМА

К грубым относятся корма, содержащие в 1 кг менее 0,5 кг переваримых питательных веществ (не выше 0,65 корм. ед.) и более 19% от сухого вещества сырой клетчатки (сено, солома, саман, мякина, шелуха, лузга, сенная и травяная мука). Зола у грубых кормов щелочная.

Сено — скошенная и высушенная при естественной атмосферной температуре трава. В последнее время в северных районах страны для сушки трав используется метод искусственного вентилирования. Согласно ГОСТу 4808—75 влажность сена не должна превышать 17% (нижняя граница в ГОСТе не указывается). Однако практика показывает, что влажность сена в условиях Узбекистана может колебаться в преде-

лах 25—10% и ниже; оптимальная — 14—17%. В 1 кг люцернового сена хорошего качества содержится примерно 0,46—0,51 корм. ед., 30—60 мг каротина и 113 г переваримого протеина.

Солома — скошенная и высохшая вегетативная масса злаковых и бобовых культур, остающаяся после уборки спелого зерна и семян. Как правило, в соломе содержится до 35—40 и более процентов сырой клетчатки, очень мало, а иногда только следы каротина, небольшое количество фосфора. Измельченные полусухие стебли кукурузы и сорго после уборки спелого зерна также относятся к соломе.

Саман — мелкораздробленная, в основном сплюснутая солома (частично с примесью мякины). Саман получается при обмолоте зерна на саманной молотилке МСС-1100 и др. Его используют как в корм животным, так и для строительных целей. Некоторые неверно называют солому саманом.

Мякина (полова) — отход, получаемый при обмолоте и очистке зерна. Она состоит из раздробленных волосков, растертых на молотилке, листочков и стеблей, семенных пленок (оболочек), недозревших зерен, семян сорных трав, примеси землистых частиц, стручков, шелухи, обломков щуплых семян, верхних частей стеблей. По составу и питательности мякина имеет более широкие колебания, чем отдельные виды соломы.

Сенная мука — размолотое сено. Сенная мука, особенно из бобового высококачественного сена, богатого протеином, каротином и витамином Д, употребляется в корм свиньям, телятам и птицам. Некоторые неправильно называют сенную муку травяной.

Травяная мука — искусственно высушенная молодая трава. При сушке (температура теплоносителя 600—800°C) в течение нескольких минут температура в зеленой массе не успевает подняться выше 90—100°C. Переваримые питательные вещества в этом случае практически мало изменяются. Влажность в травяной муке допускается в пределах 8—13%. Содержание каротина колеблется от 80 до 250 мг/кг (оптимальное — 180—250). Цвет темно-зеленый и зеленый.

Древесный, или веточный, корм — молодые побеги дерева с листьями; используется в неурожайные годы, в основном в лесных районах страны. В условиях Узбекистана его применяют редко.

СОЧНЫЕ КОРМА

Сочные корма содержат естественного (растительного) сока более 40% (корнеплоды, трава, силос, сенаж, ботва, кормовые бахчевые, овощные культуры).

Зеленый корм (трава) — наземная часть растений, главным образом листья и побеги, иногда побеги с цветами и завязавшимися семенами. По существу, это свежее кормовое растение после укуса или на корню, когда его рост не прекратился и сохранилось большое количество зеленой массы.

Силос — сочный корм для сельскохозяйственных животных, законсервированный в основном биологическим путем (накоплением органических кислот за счет молочнокислого и частично уксуснокислого брожения сахаров) или обработкой минеральными кислотами или фумигантами. Влажность в силосах колеблется от 60 до 85% и выше, оптимальная — 65—75%. При более высокой влажности резко ухудшается качество силоса. Реакция среды (рН) в хорошо приготовленных силосах колеблется в пределах 3,8—4,2. В 1 кг кукурузного силоса с початками содержится примерно 0,15—0,25 корм. ед., 20—30 и более миллиграммов каротина.

Сенаж — корм из трав, законсервированный путем снижения влажности до «физиологической сухости» среды и сохраненный в сооружениях, обеспечивающих полную изоляцию от доступа воздуха и воды. Физиологическая сухость среды у большинства растений наступает при влажности около 55% и ниже, а интервал в пределах 55—60% характеризуется как переходный от сенажа к силосу. Колебания влажности в сенаже допускаются в пределах 40—60%, оптимальная — 50—60%. Кормовая масса, заложенная в сооружения с влагой более 60%, учитывается как силос. В 1 кг люцернового сенажа хорошего качества в условиях Узбекистана содержится примерно 0,28—0,32 корм. ед., 40—80 мг каротина и в среднем 65 г переваримого протеина.

В сенаже полнее сохраняются питательные вещества исходной массы, так как при «физиологической сухости» среды замедляются микробиологические процессы при его хранении, особенно гнилостные, масляно-кислые и другие, а быстрая и тщательная изоляция от проникновения воздуха предотвращает развитие в нем плесени. При этом показатели реакции среды остаются близкими к исходным — в пределах 5—6. Например, в люцерновом сенаже содержится органических кислот 2,0—3,5% от сухого вещества, или в 1,5—5 раз меньше, чем в силосе. При высокой же влажности (выше 65—75%) в массе накапливается 7,5—15% кислот. Причем, большой удельный вес при этом приходится на масляную и уксусную кислоты.

Готовый люцерновый сенаж имеет желтовато-зеленый или светло-зеленый цвет и представляет собой пресный, мягкий, высокопитательный корм, охотно поедаемый животными. Он имеет специфический запах, напоминающий слабый запах фруктов, а иногда меда или душистого чая. В 1 кг сенажа хорошего качества, приготовленного из люцерны Ташкентская-1 первого укоса в фазе бутонизации и начала цветения влажностью 50%, содержится в среднем 0,30 корм. ед., 65 г переваримого протеина, 8,1 г кальция, 1,7 г фосфора и 40—80 мг каротина.

Ботва — стебли и листья корне- и клубнеплодов.

Корнеплоды — растения с толстым, мясистым корнем, идущие в пищу и на корм животным (свекла, морковь, брюква, турнепс, и др.).

Клубнеплоды — растения, образующие на подземных стеблях богатые углеводами клубни, идущие в пищу и на корм или в техническую обработку, — картофель, топинамбур (земляная груша) и др.

КОНЦЕНТРИРОВАННЫЕ И ПРОЧИЕ КОРМА

К концентрированным относятся корма, которые содержат в 1 кг больше 0,5 кг переваримых питательных веществ (или более 0,65 корм. ед.). К ним относятся зерновые корма, остатки технического производства (отходы мельничного и маслоэкстракционного производства, высушенные остатки крахмального, свеклосахарного и бродильного производства, высушенные барда, дробина, дрожжи, патока, солодовые ростки, жмых, шрот и др.; если же барду скармливать животным в свежем виде, то ее нужно относить к водянистым кормам).

Зерновые корма — зерно злаковых (кукуруза, овес, пшеница, рожь, ячмень, зерноотходы и т. п.) и бобовых (вика, горох, и т. п.), производимые для пищевых или кормовых целей. В зерновых кормах кислотные элементы преобладают над щелочными. Поэтому зола зерновых, как правило, имеет кислую реакцию.

Дерть — крупноизмельченный зерновой корм.

Отходы технических производств:

1. Крахмального — сушеная картофельная мезга (клеточные оболочки с небольшим количеством крахмала), сушеная клейковина (остаток после удаления крахмала из пшеницы).

2. Броильного — барда, дробина, солодовые ростки.

Барда — отход, получаемый на винокуренных заводах при отгоне спирта из браги, сырьем для которой могут быть злаковые, иногда — картофель, фрукты. Используется в основном в свежем виде. Свежая барда содержит более 80—90% воды (в зависимости от технологии производства и сырья).

Сушеная пивная дробина — высушенный остаток солода, обычно из ячменя, после отсасывания пивного сусла. Содержит до 21,2% протеина и около 16% клетчатки, много натрия (больше, чем калия), сравнительно мало кальция. Свежая пивная дробина содержит более 77—93% воды. Некоторые работники хозяйств неверно называют пивную дробину бардой.

Сушеные пивные дрожжи — отход пивоваренного броильного производства — белковый (до 52,5 и более процентов протеина) и витаминный корм.

3. Остатки свеклосахарного производства:

Жом — остатки измельченных корней свеклы, получаемые после извлечения сахара выщелачиванием горячей водой. Зола — щелочная, витамины отсутствуют.

Патока (меласса) — сгущенный маточный раствор, остающийся после кристаллизации сахара. Углеводистый корм, не содержащий ни клетчатки, ни жира; углеводы почти полностью представлены сахарозой. Содержит около 20% воды, 8—10% золы.

4. Остатки маслоэкстракционного производства. Семена масличных редко применяются в корм необезжиренными. При обезжиривании на маслоэкстракционных заводах получают отходы в виде жмыха, шрота и др.

Жмых — продукт, получаемый после обезжиривания семян путем прессования. Они содержат 4—8% жира и более 30—40% протеина.

Шрот — остатки после экстрагирования жира, содержащие менее 2% жира и более 30—49% протеина. В условиях Узбекистана шрот и жмых обычно готовят из семян хлопчатника. Они являются концентрированными белковыми кормами. Некоторые работники хозяйств ошибочно называют шрот жмыхом.

КОРМА ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

В эту группу входят отходы от переработки животных, отходы рыбной промышленности и зверобойных промыслов; молоко и отходы его переработки на масло; сыр и кисломолочные продукты; мясная и мясокостная мука, кровяная мука, рыбная мука; обрат — отход, получаемый при отделении сливок из молока; пахта — отход, получаемый при сбивании масла из сливок, и сыворотка — отход, получаемый при сыроварении некоторых кисломолочных продуктов.

КОМБИНИРОВАННЫЕ КОРМА

Комбинированные корма — специально приготовленная смесь, в состав которой входят разнообразные сухие корма, основы которых, как правило, составляют зерновые. Если в эту смесь входят все необходимые для животного или птицы корма, то такой комбикорм называется полнорационным. Если входят только концентрированные корма и препараты, то он называется концентратным, или комбикормом — добав-

Если основу комбикорма составляют не зерновые, тогда их называют по названию основного вида корма, например, кукурузно-люцер-ный комбинированный силос и т. д.

НОВЫЕ ВИДЫ КОРМОВ

Гранулированные корма — это корма, которым в результате специальных обработок придается вид отдельных сыпучих мелких комочков, цилиндров или шариков определенного размера. Они готовятся по соответствующим рецептам в зависимости от того, какому виду животных и птиц предназначаются. Гранулируют их в следующих размерах (мм в диаметре): для цыплят и бройлеров до шестинедельного возраста — 3,2; для взрослых бройлеров и кур — 4,0; для кур-несушек, уток, индеек и гусей — 4,8; для кроликов, овец и телят — 6,4; для крупного рогатого скота, свиней и лошадей — 9,5 — 16. Гранулируют измельченные трубые (солому), концентрированные и высушенные травы с включением минеральных и других добавок. Гранулирование сокращает объем корма, что обеспечивает удобство при складировании, механизацию раздачи скоту и птицам, транспортировку, а в ряде случаев улучшает вкусовые и другие качества, сокращает потери, которые могут быть в виде муки и пыли.

Брикеты — спрессованные с более крупной, чем гранулы, резкой травяного или другого вида корма. Готовят их в основном для жвачных животных из грубых кормов с включением концентратов, минеральных и других добавок. Брикетирование обеспечивает сокращение потерь (которые могут быть в виде муки и пыли), улучшает хранение и транспортировку корма. В зависимости от вида сырья брикеты бывают комбикормовые, сеной резки, травяные и др.

Монокорм представляет собой единственный в рационе полноценный корм, используемый в основном в промышленном животноводстве, например сенажный монокорм, приготовленный из целого растения злаковых культур в фазе молочновосковой спелости зерна. Монокорм обеспечивает скот необходимыми питательными веществами. Для повышения полноценности монокорма при его приготовлении можно вносить соответствующие минеральные и другие кормовые добавки.

КОРМОВЫЕ ДОБАВКИ И ПРЕПАРАТЫ

К этой группе относятся минеральные подкормки, протеиновые, углеводные и жировые дополнители; витаминные препараты; биологически активные гормоноподобные вещества; антибиотики.

Протеиновые дополнители: мочевина, аммонийные соли (бикарбоната, сульфата, фосфата, ацетата и др.); синтетические аминокислоты; дрожжи.

Углеводные и жировые дополнители: древесная патока, древесный сахар; животный жир; антиокислители.

Минеральные подкормки: кормовой мел; хлористый кальций; молочнокислый кальций; фосфорнокислый кальций; преципитат (дикальций фосфат); моно- и динатрий фосфаты; поваренная кормовая соль; микроэлементы: железо, хлористый кобальт, сернокислая медь, сернокислый марганец, сернокислый цинк и др.

Премиксы (в переводе с латинского означает предварительно смешанный). В премиксы входит большое число ингредиентов, микродобавок и биологически активных веществ, способных стимулировать обмен веществ у животных. В зависимости от состава и назначения премиксы могут быть витаминные, минеральные, витаминно-минеральные, витаминно-антибиотические и др. В премиксы включаются так называемые наполнители, например отруби или соевый шрот и др.

Водоросли — низшие растения, не расчлененные на стебли, листья и корни, не образующие цветков, растущие, как правило, в водоемах. Используются в виде подкормок в рационах животных (хлорелла и т. п.) как источник каротина и других витаминов и биостимуляторов.

1.2. КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОРМОВ

Из кормовых культур поливной зоны Узбекистана (Андижанская, Наманганская, Самаркандская, Ферганская, Ташкентская и другие области) большой удельный вес занимают люцерна и кукуруза. В летний период они составляют до 60—80% рациона кормления крупного рогатого скота в виде зеленых кормов, а в зимний период — в виде сена, сенажа и силоса. Кроме того, в осенне-зимний период в хлопкосеющих хозяйствах животных подкармливают отходами хлопководства (створки коробочек (чангалак), необработанные дефолиантами зеленые стебли (гуза-пая); из концентратов используют в основном комбикорм, зернофураж, нестандартные семена хлопчатника, иногда шрот и др.

Для зерновых хозяйств богарной зоны основу кормового баланса составляют солома, остающаяся после уборки спелого зерна, частично люцерна и естественные травы, а также зернофураж.

Для совхозов и колхозов пустынь и полупустынь (Бухарская, Кашкадарьинская, Сурхандарьинская и другие области), занимающихся в основном овцеводством, главным источником получения кормов является естественная растительность: верблюжья колючка (янтак), полынь (шувах, джусан), изень, кузиния (каррак), мятлик луковичный (конгурбаш), пырей (мортук, арпаган). В зоне пустынь и полупустынь Узбекистана растет также осока пустынная (илак, ранг, кара-баш), ковыль (селеу, деле), канареечник (чучка ут), солянка (катта гон, балыккузы), просо (курмак), ширица (ак-шура), ак-баш (*Falcaria rivini*, *Eremodiscus lehmanni*). Вдоль каналов и рек часто встречаются солодка (кзыл-мия, ширин-мия, буян), прибрежница (ажрик), лебеда (аксельма, сельма) и др.

1.3. СОДЕРЖАНИЕ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ В РАЗЛИЧНЫХ ВИДАХ КОРМОВ

Зеленые корма отличаются высокой биологической полноценностью, служат главным источником витаминов, особенно каротина (провитамина А). Из пойменных трав чаще используется камыш. Количество золы в нем составляет в среднем 13,4%, кальция — 0,41% и фосфора — 0,26% от сухого вещества. Из обследованных образцов камыша отмечено очень высокое (до 44%) содержание сырой клетчатки. Это объясняется не только особенностью данного вида корма, но также и поздней его уборкой.

В верблюжьей колючке кальция в 3,5 раза больше, чем в камыше — 1,44%, а фосфора — примерно на таком же уровне — 0,21%.

Хотя по общей питательности, выраженной в овсяных кормовых единицах, верблюжья колючка имеет более высокие показатели, однако в энергетических единицах (ЭКЕ) существенной разницы нет.

Разнотравье пустынь и полупустынь имеет более высокую питательность по сравнению с камышом и верблюжьей колючкой. Причем разница превышает на 0,34 овсяных кормовых единиц, а в энергетических — на 0,5 ЭКЕ. В них лучше и соотношение питательных веществ. Разнотравно-злаковые травы содержат в 1 кг сухого вещества до 0,78 овсяных и 0,86 энергетических кормовых единиц.

Как указывалось выше, из зеленых кормов в поливной зоне Узбекистана ведущее место занимают люцерна и кукуруза. К концу десятой

пятилетки общая площадь под люцерной увеличится в несколько раз. Основная часть зеленой массы люцерны будет использована для подкормки животных в летний период, а также для приготовления сенажа, остальная часть — для заготовки сена и травяной витаминной муки.

Зеленая люцерна отличается высоким (до 150—160 г/кг сухого вещества) содержанием переваримого протеина — 200—220 г на одну кормовую единицу. Эти показатели в два раза превышают зоотехнические нормы для скота. В ней также много кальция — до 1,5—2,4% от сухого вещества и относительно низкое содержание фосфора — в пределах 0,17—0,54%, что составляет в соотношении от 4—5 : 1 до 7—10 : 1 (при норме для скота 1,5—2 : 1). Общая питательность сухого вещества зеленой люцерны достигает 0,80 овсяных и до 0,91 энергетических кормовых единиц (табл. 1). Наиболее высокая питательность 1 кг сухого вещества зеленой люцерны отмечена в целом по Бухарской, Самаркандской, Ферганской и ряде районов Хорезмской областей — до 0,74—0,78 овсяных кормовых единиц. Низкие показатели общей питательности отмечены по Каракалпакской АССР и Сырдарьинской области — 0,65—0,66 овсяных кормовых единиц.

Как показывают данные анализа, проведенного зональными агрохимлабораториями, качество и питательность заготовленных кормов между отдельными хозяйствами, районами и областями имеют значительные различия. Они связаны с тем, что отдельные колхозы и совхозы применяют свою агротехнику выращивания, технологию приготовления отдельных видов кормов, сроки уборки. Например, по отдельным хозяйствам Кургантепинского, Избасканского районов питательность 1 кг сухого вещества зеленой люцерны составила 0,53—0,57 овсяных кормовых единиц против 0,74 в среднем по Андижанской области.

Низкая питательность сухого вещества зеленой люцерны отмечена по отдельным хозяйствам Сурхандарьинской, Хорезмской и других областей.

Одной из вероятных причин таких низких показателей по питательности можно считать засоренность люцерны и более позднюю фазу ее уборки (полное цветение), при которой резко увеличивается содержание сырой клетчатки. На примере Хорезмской области можно показать зависимость количества клетчатки от сроков уборки люцерны: в фазе бутонизации ее содержалось 22,7%, а в фазе цветения — 33,2%. В связи с этим общая питательность 1 кг сухого вещества составила в первом случае 0,78, а в последнем — 0,68 овсяных кормовых единиц.

Большое содержание клетчатки отмечено в зеленой люцерне Каракалпакской АССР и Сырдарьинской области, превысившее 39% от сухого вещества.

Однако в жарких условиях поливной зоны Узбекистана в целом отмечено более высокое содержание сырой клетчатки в люцерне и других травах, чем в растениях, выращенных на богаре или северных районах страны (при одинаковых сроках и фазах уборки). Одной из причин этого является то, что при высоких урожаях трав, стебли которых, как правило, бывают значительно толще, чем у низкорослых растений, они содержат и больше сырой клетчатки.

В условиях Узбекистана в люцерне содержится также много сырого протеина, особенно по Самаркандской (19,0%), Кашкадарьинской (19,6%) областям. Но в отдельных областях (Наманганская, Сурхандарьинская, Ферганская) показатели по протеину составляют лишь 13,4—14,1% от сухого вещества.

Кукуруза отличается высоким содержанием легкоусвояемых углеводов (БЭВ), сочностью и полноценностью. Общая энергетическая питательность кукурузы достигает 0,90 и более ЭКЕ. Однако в ней мало

Таблица 1

Химический состав и питательность зеленой люцерны

Область	Обследовано		Содержится											
	хозяйств	образцов	воды в 1 кг (на натуральный вес), г	в 1 кг сухого вещества										
				протеина, г	жира, г	клетчатки, г	БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	ЭКЕ, Мккал
Андижанская	23	25	691,8	125,5	28,6	342,6	400,2	103,1	12,4	1,9	110	0,74	100	0,87
Бухарская	36	214	770,6	181,3	25,7	373,2	330,9	88,9	11,8	2,2	205	0,78	145	0,91
Каракалпакская АССР	6	14	636,2	181,1	21,7	390,9	324,4	81,9	15,4	3,8	—	0,66	145	0,91
Кашкадарьинская	32	43	734,4	195,8	27,5	301,2	309,1	166,4	16,9	3,0	94	0,75	157	0,87
Наманганская	17	26	679,5	134,2	21,8	347,9	359,4	136,7	15,0	3,1	165	0,69	107	0,84
Самаркандская	33	109	770,8	189,8	26,2	357,8	316,7	109,5	12,6	2,6	148	0,74	153	0,87
Сурхандарьинская	21	42	751,2	137,9	27,3	356,9	321,5	156,4	18,1	3,2	68	0,68	110	0,80
Сырдарьинская	13	21	784,6	155,5	20,4	394,2	286,4	143,5	9,6	2,3	—	0,65	117	0,79
Ташкентская	25	51	763,2	166,8	31,3	377,1	320,9	103,9	21,1	4,2	93	0,72	135	0,89
Ферганская	62	118	723,2	140,9	23,8	275,3	414,0	146,0	15,9	3,3	101	0,76	106	0,83
Хорезмская:														
фаза бутонизации	4	5	834,0	178,3	30,7	227,1	386,2	177,7	18,1	5,4	385	0,78	139	0,84
среднее цветение	28	54	640,1	168,2	28,3	331,5	344,6	127,4	15,9	2,8	136	0,68	133	0,87
По Узбекской ССР	300	722	742,2	166,8	26,3	340,4	346,9	119,6	14,1	2,7	140	0,73	143	0,85

протеина: дефицит в переваримом протеине составляет до двух и более раз от зоотехнических норм для скота (табл. 2).

Зеленая рожь содержит больше фосфора (до 3,5—5,7%), чем зеленая кукуруза. Высокой питательностью сухого вещества отличается зеленая суданка — около 0,80 овсяных и 0,92 энергетических кормовых единиц. В ней достаточное количество и переваримого протеина — более 100—110 г на одну кормовую единицу (табл. 3).

Из грубых кормов наименее низкая питательность в сене камышовом (0,28 корм. ед.). Это объясняется высоким (до 40 и более процентов) содержанием сырой клетчатки. Особенно много ее в камышовом сене Сурхандарьинской области — около 45,5%. Питательность такого корма составила 0,23 корм. ед. Эти показатели в сене верблюжьей колючки выше, чем в сене камышовом на 10 и более процентов. В нем также больше и переваримого протеина — разница превышает 1,5—1,8 раза (табл. 4, 5).

По сравнению с камышом и верблюжьей колючкой более высокая питательность отмечена в сене разнотравном — в среднем 0,42 овсяных кормовых единиц и 0,68 энергетических кормовых единиц (табл. 6). Однако наиболее высоким содержанием переваримого протеина, кальция и питательностью отличается люцерновое сено. Общая питательность 1 кг сухого вещества ее составляет в среднем 0,54 овсяных и 0,80 энергетических кормовых единиц. Количество переваримого протеина превышает 186 г на одну кормовую единицу. Питательность люцернового сена по Ферганской области составила 0,68 корм. ед., в то же время по Сурхандарьинской области она очень низкая — 0,47 корм. ед. (табл. 7).

Сено суданковое также отличается наиболее высокой питательностью (0,64 корм. ед.) (табл. 8).

Существенные различия отмечены в показателях питательности сенной и травяной муки, приготовленной из люцерны. Так, общая питательность сухого вещества сенной муки в целом по Узбекистану составила 0,40 корм. ед., а травяной — 0,66, разница превышает более чем в 1,5 раза. Аналогично и по переваримому протеину (табл. 9).

Питательность кукурузной соломы превышает эти показатели пшеничной соломы в два раза. В последней очень мало также протеина и особенно фосфора; по каротину же отмечаются следы (табл. 10, 11). Силос же, приготовленный из кукурузы с початками, как правило, содержал на 10—12% больше кормовых единиц, чем силос из кукурузы без початков, или составлял в 1 кг сухого вещества 0,69 и 0,61 корм. ед. соответственно (табл. 12, 13). Такие же различия отмечены между силосом и сенажом люцерновым: общая питательность сухого вещества в силосе составляла 0,52, а в сенаже — более 0,60 корм. ед. Аналогично и по энергетическим кормовым единицам (табл. 14, 15). Особенно низкие показатели по питательности силоса отмечены по Сырдарьинской и Хорезмской областям — 0,38 и 0,44 корм. ед. Наиболее же существенные различия отмечаются по качеству и физическим свойствам указанных кормов: силос, приготовленный из люцерны, зачастую бывает совершенно непригодным к скармливанию животным.

Практика колхозов и совхозов показала полную возможность получения сенажа высокого качества во всех хозяйствах Узбекистана. Факты порчи сенажа при наличии соответствующей техники, сооружений, плетков не могут быть оправданы.

Однако в ряде хозяйств продолжает иметь место недопонимание важности перехода на этот прогрессивный метод, допускается игнорирование требований технологии приготовления сенажа. В результате корм получается низкого качества. При скармливании такого «корма»

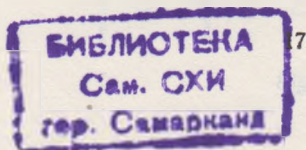


Таблица 2

Химический состав и питательность зеленой кукурузы, среднее

Область	Обследовано		Содержится											
			воды в 1 кг (на натуральный вес), г.	в 1 кг сухого вещества										
	хозяйств	образцов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г	БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	ЭКЕ, Мккал
Каракалпакская АССР	2	2	619,5	139,0	21,8	326,4	342,1	170,7	4,5	2,1	—	0,65	78	0,78
Наманганская	2	3	665,9	98,5	19,7	234,4	474,7	172,7	1,0	0,2	105	0,93	57	0,84
Сурхандарьинская	2	2	691,3	152,3	23,6	358,0	310,0	156,1	16,7	1,3	10	0,61	71	0,81
Ташкентская	6	21	653,1	71,6	28,0	278,3	536,6	85,5	3,7	2,4	26	0,86	40	0,92
Ферганская	1	1	636,2	93,2	18,7	263,6	475,3	149,2	10,7	1,9	91	0,82	54	0,85
По Узбекской ССР	13	29	659,0	87,9	26,3	282,2	493,2	110,4	4,8	2,1	35	0,83	49	0,90

Таблица 3

Химический состав и питательность зеленой суданки

Область	Обследовано		воды в 1 кг (на натуральный вес), г.	Содержится										
				в 1 кг сухого вещества										
	хозяйств	образцов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г	БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	ЭКЕ, Мккал
Андижанская	7	7	755,2	134,6	18,3	357,3	379,3	110,5	12,0	2,0	131	0,81	94	0,93
Каракалпакская АССР	4	5	664,2	121,2	22,0	372,2	355,0	129,6	8,9	3,3	—	0,77	86	0,92
Наманганская	2	2	802,3	116,8	23,8	372,8	252,9	233,7	12,9	3,5	172	0,71	83	0,81
Сурхандарьинская	1	1	816,0	134,8	30,4	332,6	395,7	106,5	6,0	2,7	19	0,92	96	0,98
Ферганская	4	6	693,7	97,9	25,5	343,5	381,0	152,1	6,9	2,6	164	0,78	69	0,88
Хорезмская	2	2	739,0	202,7	42,5	299,6	371,3	83,9	5,0	3,8	—	0,92	144	1,02
По Узбекской ССР	20	23	724,7	125,0	24,1	352,8	365,1	133,0	8,9	2,8	144	0,80	88	0,92

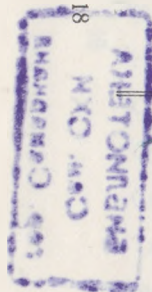


Таблица 4

Химический состав и питательность сена камышового

Область	Обследовано		Содержится											
	хозяйств	образцов	воды в 1 кг (на натуральный вес), г	в 1 кг сухого вещества										
				протеина, г	жира, г	клетчатки, г	БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	ЭЖЕ, Мкал
Каракалпакская АССР	22	78	118,4	84,5	19,2	401,3	393,1	101,9	3,5	1,4	—	0,28	24	0,56
Наманганская	2	2	144,9	61,9	10,7	396,0	368,5	162,9	4,5	1,7	7	0,24	17	0,51
Сурхандарьинская	5	9	168,2	64,8	16,2	454,7	341,5	122,8	10,1	0,9	7	0,23	19	0,53
Ташкентская	5	6	115,2	88,5	11,4	419,4	358,5	122,2	3,7	1,4	3	0,25	26	0,53
Ферганская	4	4	168,2	62,5	11,3	417,7	382,7	125,8	4,0	1,3	29	0,26	18	0,53
Хорезмская	8	9	152,3	105,2	21,1	382,0	369,9	121,8	4,0	1,1	25	0,28	31	0,54
По Узбекской ССР	46	108	127,6	83,6	18,2	405,5	384,5	108,2	4,1	1,3	18	0,28	24	0,55

Таблица 5

Химический состав и питательность сена верблюжьей колючки

Область	Обследовано		Содержится											
	хозяйств	образцов	воды в 1 кг (на натуральный вес), г	в 1 кг сухого вещества								корм. ед.	переваримого протеина, г	ЭКЕ, Мкал
				протеина, г	жира, г	клетчатки, г	БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг			
Бухарская	50	122	130,7	84,0	19,9	397,6	403,3	95,2	9,4	1,4	14	0,30	33	0,59
Каракалпакская АССР	19	42	138,8	107,3	20,7	369,6	416,1	86,3	9,3	1,6	—	0,31	47	0,59
Кап кадарьинская	5	6	70,6	69,2	25,9	411,5	376,9	116,5	11,7	0,8	—	0,26	33	0,56
Наманганская	2	2	135,2	137,4	39,1	342,7	373,6	107,2	9,3	1,2	16	0,31	54	0,59
Самаркандская	6	7	105,5	103,4	17,1	346,6	459,2	73,7	1,6	0,6	43	0,37	45	0,61
Сурхандарьинская	14	17	160,0	79,3	26,3	371,1	416,4	106,9	15,1	1,3	8	0,31	34	0,57
Ташкентская	1	1	137,4	94,1	13,9	458,9	358,0	75,1	3,8	1,0	2	0,21	41	0,56
Ферганская	3	3	185,1	43,0	15,3	190,7	643,8	107,2	11,3	1,0	44	0,66	17	0,72
Хорезмская:														
бутонизация	38	44	149,9	104,5	21,6	386,8	381,1	106,0	8,0	2,2	9	0,34	35	0,60
цветение	12	12	151,2	109,3	20,5	395,0	376,7	98,5	9,3	2,1	7	0,32	43	0,58
плодоношение	20	27	146,1	115,9	21,1	366,2	402,8	94,0	10,3	2,0	9	0,32	51	0,58
По Узбекской ССР	138	283	137,7	94,5	20,9	383,8	404,4	96,4	9,5	1,6	14	0,31	38	0,59

Химический состав и питательность кормов различного

Таблица 6

Область	Осциловано		воды в 1 кг (за натуральный вес), г	Составляющие										
	хозяйств	образцов		в 1 кг сухого вещества										
				протеина, г	жира, г	клетчатки, г	БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	ЭКЕ, Мккал
Андижанская	9	9	157,8	111,3	18,2	391,7	388,2	90,6	6,4	0,9	22	0,39	60	0,68
Каракалпакская АССР	17	37	144,4	96,8	20,1	393,6	387,0	102,5	9,4	2,1	—	0,38	57	0,67
Кашкардарьинская	9	15	149,9	75,5	20,7	348,5	460,7	94,6	10,1	1,6	13	0,49	45	0,69
Наманганская	41	67	145,6	97,0	21,7	379,2	381,2	120,9	8,3	2,2	15	0,40	57	0,67
Самаркандская	13	17	98,6	104,1	24,2	376,5	388,7	106,5	5,9	1,6	77	0,42	61	0,68
Сурхандарьинская	10	10	171,7	66,2	30,5	388,3	407,0	108,0	12,7	3,1	6	0,41	39	0,68
Сырдарьинская	3	3	134,4	108,4	16,6	306,5	440,0	128,5	8,4	3,2	6	0,55	69	0,69
Ташкентская	95	216	113,5	84,3	18,2	380,9	434,8	81,8	7,9	1,8	10	0,43	50	0,69
Ферганская	18	25	174,9	85,4	22,1	303,4	446,5	142,6	12,6	2,3	8	0,47	50	0,68
Хорезмская	17	17	160,4	137,8	22,8	360,8	312,0	126,6	11,5	2,0	24	0,41	80	0,67
По Узбекской ССР	232	416	130,2	90,4	19,9	375,1	416,5	98,1	11,8	1,9	14	0,42	53	0,68

Таблица 7

Химический состав и питательность сена люцернового

Область	Обследовано		Содержится											
	хозяйств	образцов	воды в 1 кг (на натуральный вес), г	в 1 кг сухого вещества										
				протеина, г	жира, г	клетчатки, г	БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	ЭКЕ, Мккал
Андижанская	52	82	154,7	122,9	20,3	408,5	364,1	84,2	15,8	1,8	35	0,50	89	0,78
Бухарская	51	257	122,5	144,1	19,7	387,6	355,7	92,9	10,4	2,3	30	0,51	104	0,78
Каракалпакская АССР	34	251	127,5	144,1	17,3	375,1	366,3	97,2	9,9	2,4	—	0,51	103	0,79
Кашкадарьинская	30	42	135,9	84,1	16,9	369,9	453,1	76,0	6,6	1,5	11	0,55	61	0,79
Наманганская	67	151	139,0	148,7	23,2	379,6	335,4	113,1	11,0	2,7	19	0,49	107	0,78
Самаркандская	74	310	98,1	138,0	20,3	402,5	350,4	88,8	9,9	1,9	43	0,49	99	0,79
Сурхандарьинская	29	59	153,0	98,8	23,2	394,9	364,1	119,0	13,0	2,4	12	0,47	71	0,74
Сырдарьинская	27	80	131,9	141,6	16,1	361,0	378,7	102,6	13,0	2,6	12	0,56	102	0,80
Ташкентская	170	456	116,2	133,7	18,7	372,4	388,1	87,1	11,0	2,4	15	0,53	96	0,80
Ферганская	100	254	142,0	140,2	18,7	258,1	480,0	103,0	12,7	2,6	25	0,68	100	0,85
Хорезмская	76	150	158,5	173,1	29,9	368,2	318,8	110,0	13,9	2,4	31	0,51	125	0,80
По Узбекской ССР	710	2110	127,3	139,5	20,1	367,5	377,0	95,9	11,1	2,4	25	0,54	101	0,80

Таблица 8

Химический состав и питательность сена суданкового

Область	Обследовано		Содержится											
	хозяйств	образцов	воды в 1 кг (на натураль- ный вес), г	в 1 кг сухого вещества										
				протен- на, г	жира, г	клетчат- ки, г	БЭВ, г	золы, г	каль- ция, г	фосфо- ра, г	кароти- на, мг	корм. ед.	перевари- мого про- теина, г	ЭКЕ, Мккал
Каракалпакская АССР	4	5	105,0	65,9	23,5	361,1	472,0	77,5	6,8	2,4	—	0,67	42	0,86
Наманганская	1	1	200,7	89,5	23,6	317,4	404,7	164,8	22,8	1,8	12	0,61	58	0,79
Ташкентская	6	6	133,0	87,2	16,7	351,2	461,2	83,7	7,2	2,8	11	0,66	56	0,86
Хорезмская	4	4	196,1	94,4	31,9	353,9	402,2	117,6	7,0	1,8	—	0,59	44	0,84
По Узбекской ССР	15	16	145,8	82,2	22,9	353,8	446,5	94,6	7,9	2,5	11	0,64	48	0,85

Химический состав и питательность люцерновой муки

Область	Обследовано		Содержится											
	хозяйств	образцов	воды в 1 кг (на натуральный вес), г	в 1 кг сухого вещества										
				протеина, г	жира, г	клетчатки, г	БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	ЭКЕ, Мккал
Сенная мука														
Сурхандарьинская	2	2	96,3	145,2	15,8	410,3	304,5	124,2	9,0	2,9	36	0,53	116	0,82
Ташкентская	15	17	102,7	109,6	18,2	403,0	363,6	105,6	10,6	2,0	28	0,39	56	0,66
По Узбекской ССР	17	19	102,1	113,3	17,9	403,7	357,5	107,6	10,5	2,1	29	0,40	62	0,68
Травяная мука														
Андижанская	3	3	159,7	73,4	25,0	432,0	380,0	89,6	11,4	1,3	55	0,54	58	0,82
Бухарская	1	1	95,6	101,4	22,2	421,4	332,5	122,5	7,7	3,0	11	0,52	81	0,77
Каракалпакская АССР	9	25	106,6	142,4	24,4	335,5	384,8	112,9	13,7	2,6	—	0,68	114	0,88
Кашкадарьинская	11	12	120,3	107,6	17,6	285,6	508,6	80,6	11,9	2,2	19	0,75	84	0,92
Наманганская	5	6	132,5	214,1	25,8	308,4	361,4	90,3	15,2	2,8	52	0,72	171	0,95
Самаркандская	13	15	121,3	143,7	22,0	385,8	339,8	108,7	8,7	2,2	72	0,58	115	0,85
Сурхандарьинская	3	4	173,3	85,4	27,4	322,2	432,5	132,5	15,2	2,2	9	0,65	68	0,84
Сырдарьинская	3	4	105,5	120,9	26,6	270,9	450,1	131,5	13,9	3,9	17	0,70	96	0,88
Ташкентская	21	32	110,0	143,0	24,2	353,0	366,6	113,2	15,3	2,4	38	0,63	115	0,86
Ферганская	12	12	115,7	111,0	19,7	270,7	493,3	105,3	11,9	2,3	22	0,75	89	0,91
Хорезмская	5	5	143,3	184,9	36,3	360,9	327,3	90,6	18,1	2,6	42	0,63	134	0,87
По Узбекской ССР	86	119	118,0	137,1	23,6	335,1	397,1	107,1	13,4	2,4	40	0,66	109	0,88

Таблица 10

Химический состав и питательность соломы кукурузной

Область	Обследовано		Содержится											
			воды в 1 кг (на натураль- ный вес), г	в 1 кг сухого вещества										
	хозяйств	образцов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г	БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	перевари- мого про- теина, г	ЭКЕ, Мккал
Андижанская	1	16	133,2	106,1	35,5	361,9	434,7	61,8	8,8	3,1	—	0,46	36	0,68
Наманганская	7	8	373,9	104,8	21,3	347,2	394,9	131,8	3,4	1,6	38	0,46	36	0,75
Сурхандарьинская	3	3	122,9	46,2	17,6	443,6	387,8	104,8	6,8	1,3	—	0,47	13	0,72
Сырдарьинская	2	2	370,0	95,8	8,6	349,8	385,6	160,2	5,1	2,5	4	0,48	37	0,60
Ташкентская	1	1	209,5	43,4	16,7	402,7	440,6	96,6	9,7	—	—	0,42	15	0,65
Ферганская	3	3	162,6	55,4	12,4	322,3	496,7	113,2	11,4	1,8	—	0,56	15	0,73
Хорезмская	20	21	240,7	95,3	20,7	368,8	408,2	107,0	5,3	1,4	14	0,48	29	0,64
По Узбекской ССР	37	54	221,9	93,6	24,6	365,9	419,2	96,7	6,7	2,1	20	0,48	30	0,68

Таблица 11

Химический состав и питательность соломы пшеничной

Область	Обследовано		Содержится											
			воды в 1 кг (на натураль- ный вес), г	в 1 кг сухого вещества										
	хозяйств	образцов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г	БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	перевари- мого про- теина, г	ЭКЕ, Мккал
Бухарская	45	91	123,1	57,0	13,2	407,5	410,6	111,7	3,7	1,0	3	0,23	14	0,50
Кашкадарьинская	23	35	105,3	27,9	13,0	388,7	493,8	76,6	2,3	0,9	8	0,29	6	0,52
Наманганская	2	2	183,2	50,3	19,7	436,6	373,8	119,6	15,2	1,2	—	0,21	12	0,45
Самаркандская	20	33	97,1	72,8	20,0	410,8	406,1	90,3	5,1	0,9	—	0,22	17	0,51
Сурхандарьинская	8	9	105,0	67,2	29,1	419,0	371,5	113,3	6,3	1,1	—	0,23	16	0,50
Сырдарьинская	14	21	110,6	58,6	15,4	331,9	461,9	131,9	4,0	1,2	2	0,25	8	0,46
Ташкентская	50	75	104,2	54,6	16,3	385,3	965,9	77,6	4,7	0,9	3	0,26	14	0,52
Ферганская	20	29	152,8	63,2	12,2	390,2	423,8	110,6	5,5	0,9	—	0,24	14	0,50
Хорезмская	13	13	143,5	68,8	16,5	410,7	375,8	128,2	3,4	1,5	—	0,22	16	0,49
По Узбекской ССР	195	308	116,3	56,2	15,4	394,1	435,2	99,0	4,7	1,0	3	0,24	13	0,51

Область	Обладовано		воды в 1 кг (на натуральный вес), г	протеина, г
	хозяйств	образцов		
Бухарская	1	1	423,4	74,2
Каракалпакская АССР	20	41	674,3	75,5
Кашкадарьинская	2	3	639,0	30,7
Наманганская	6	6	696,1	83,2
Самаркандская	5	8	725,1	118,2
Сурхандарьинская	16	26	650,0	68,0
Сырдарьинская	6	9	726,2	97,5
Ташкентская	27	33	668,0	78,9
Ферганская	14	15	697,7	57,2
Хорезмская	15	17	645,1	105,4
По Узбекской ССР	138	196	682,1	77,4

жира, г	клетчатки, г	БЭВ, г	зола, г	кальций, г	фосфор, г	каротин, мг	корм ед	перезарядка протект, г	ЭКЕ, Мг/кг
22,6	412,4	414,8	76,0	2,6	1,0	13	0,66	42	0,81
21,2	345,1	439,7	118,5	4,9	2,1	—	0,67	43	0,82
28,2	190,9	613,9	136,3	3,0	1,7	38	0,78	17	0,86
28,0	358,7	412,0	118,1	14,5	1,0	86	0,76	46	0,82
28,0	365,9	373,3	114,6	9,1	2,0	62	0,69	84	0,86
20,0	361,3	389,3	161,4	9,4	1,4	36	0,63	37	0,77
25,6	327,2	432,1	117,6	6,4	1,1	135	0,77	73	0,84
16,0	358,1	443,7	103,3	6,9	2,4	12	0,69	44	0,81
22,5	336,1	458,5	125,7	7,6	2,3	56	0,76	32	0,79
27,0	330,0	399,5	138,1	6,5	1,7	40	0,70	59	0,80
21,4	351,4	427,8	122,0	7,2	1,9	38	0,69	44	0,82

Таблица 13

Химический состав и питательность силоса кукурузного без початков

Область	Обследовано		Содержится											
	хозяйств	образцов	воды в 1 кг (на натуральный вес), г	в 1 кг сухого вещества										
				протеина, г	жира, г	клетчатки, г	БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	ЭКЕ, Мкал
Андижанская	19	20	649,0	90,0	25,1	361,0	448,7	75,2	5,4	2,0	14	0,68	40	0,74
Бухарская	40	51	689,3	74,0	23,5	367,9	422,0	112,6	5,1	1,6	34	0,64	35	0,75
Каракалпакская АССР	2	2	800,0	133,5	5,0	304,0	430,5	127,0	6,7	1,3	—	0,65	57	0,72
Кашкадарьинская	2	3	645,1	43,7	54,9	251,3	503,4	146,7	1,4	2,3	51	0,68	21	0,73
Наманганская	35	50	691,0	104,5	27,5	335,3	405,5	127,2	9,4	1,9	58	0,61	48	0,74
Сурхандарьинская	3	3	666,3	50,3	16,2	344,9	455,5	133,1	7,2	1,2	—	0,60	21	0,73
Сырдарьинская	22	28	642,9	77,3	21,3	391,5	372,4	137,5	7,0	2,2	37	0,53	32	0,71
Ташкентская	34	45	695,8	64,1	25,6	360,9	444,6	104,8	14,8	1,6	13	0,66	26	0,76
Ферганская	36	40	690,5	63,6	22,3	331,6	457,8	124,7	8,4	2,9	65	0,65	26	0,74
Хорезмская	46	53	625,9	124,3	26,7	336,5	370,8	141,7	7,5	1,6	32	0,59	53	0,72
По Узбекской ССР	239	295	672,3	87,6	25,0	350,9	414,8	121,7	8,2	1,8	38	0,61	40	0,73

Химический состав и питательность силоса люцернового

Область	Обследовано		Содержится											
			в 1 кг сухого вещества											
	хозяйств	образцов	воды в 1 кг (на натуральный вес), г	протеина, г	жира, г	клетчатки, г	БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	ЭКЕ, Мккал
Андижанская	3	3	758,7	137,6	33,1	307,1	447,6	74,6	15,7	2,1	195	0,83	99	0,91
Бухарская	30	39	685,5	145,3	21,3	417,8	286,2	129,4	12,7	2,2	70	0,54	105	0,77
Каракалпакская АССР	2	4	695,5	120,9	31,8	426,3	267,6	153,4	7,6	1,9	—	0,49	85	0,74
Наманганская	13	15	701,5	144,1	33,8	380,6	277,7	163,8	12,7	2,7	100	0,54	104	0,76
Самаркандская	7	15	723,4	149,0	16,3	436,7	275,1	122,9	16,6	2,2	43	0,54	108	0,76
Сурхандарьинская	23	37	744,4	104,5	32,5	421,0	275,0	167,0	18,8	2,7	23	0,55	74	0,72
Сырдарьинская	17	25	711,9	127,0	28,5	496,0	190,6	157,9	14,2	1,7	92	0,38	90	0,68
Ташкентская	41	65	712,1	144,8	26,7	399,5	308,5	120,5	19,4	2,8	31	0,59	104	0,79
Ферганская	12	17	738,9	142,9	33,3	309,8	362,3	151,7	15,7	5,0	84	0,65	103	0,82
Хорезмская	16	17	681,9	195,9	36,5	378,8	217,8	171,0	20,1	3,1	228	0,44	141	0,75
По Узбекской ССР	164	237	712,9	141,0	27,9	409,3	280,4	141,4	16,4	2,8	66	0,52	101	0,76

Химический состав и питательность сенажа люцернового

Область	Обследовано		Содержится											
			в 1 кг сухого вещества											
	хозяйств	образцов	воды в 1 кг (на натуральный вес), г	протеина, г	жира, г	клетчатки, г	БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	ЭКЕ, Мккал
Андижанская	4	4	448,6	97,4	15,2	339,9	458,3	89,2	8,9	1,1	54	0,65	68	0,85
Бухарская	16	16	463,3	150,4	21,1	383,8	319,5	125,2	13,2	2,0	32	0,54	105	0,80
Каракалпакская АССР	8	11	507,7	126,5	20,7	387,8	317,1	147,9	7,9	3,6	—	0,51	89	0,77
Кашкардуйнская	41	60	461,3	99,9	25,1	322,6	447,2	105,2	12,3	1,3	28	0,67	70	0,85
Наманганская	3	4	444,1	119,1	34,9	400,3	314,6	131,1	7,9	1,4	38	0,54	83	0,79
Самаркандская	1	1	505,9	159,3	26,5	446,3	260,9	107,0	13,2	2,2	36	0,48	111	0,79
Сурхандарьинская	3	3	525,0	117,3	29,0	325,3	401,3	127,1	18,9	2,7	13	0,65	82	0,82
Сырдарьинская	9	13	536,6	140,7	26,3	382,4	321,1	129,5	12,9	2,6	26	0,56	98	0,80
Ташкентская	34	61	499,1	151,7	26,0	373,5	311,6	104,2	23,4	2,8	38	0,58	110	0,84
Ферганская	10	14	461,0	153,6	17,8	291,7	403,1	133,8	17,6	3,5	57	0,64	108	0,83
Хорезмская	10	11	452,4	193,4	31,8	324,7	307,9	139,2	20,1	2,7	143	0,57	135	0,82
По Узбекской ССР	139	198	480,7	134,4	24,8	350,3	375,3	115,2	16,3	2,3	38	0,60	94	0,83

у стельных коров могут быть выкидыши или рождение слабых телят, расположенных к диспепсии и другим заболеваниям.

По данным отчетов зональных агрохимлабораторий, такие примеры низкого качества сенажа имеются в ряде хозяйств Наманганской, Сурхандарьинской, Кашкадарьинской, Бухарской, Ферганской областей и Каракалпакской АССР. Наиболее существенные нарушения технологии сенажирования заключаются в том, что хозяйства, закладывая силос, выдают его за сенаж. Это совершенно недопустимо, так как люцерна в условиях Узбекистана не силосуется: снижается в несколько раз не только ее общая питательность, но и качество, и она может даже полностью испортиться.

II. ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА СОСТАВ И ПИТАТЕЛЬНОСТЬ КОРМОВ

Решающим условием для выполнения плана по обеспечению общественного животноводства кормами является урожайность кормовых культур. Однако необходимо учесть, что на состав и общую питательность кормов оказывают влияние ряд факторов, связанных с агротехникой выращивания и природно-климатическими условиями. Например, от кормовой культуры, выращенной на структурных, нормально удобренных почвах при благоприятных климатических условиях, получают не только большие по величине урожаи, но и лучшие по питательности корма. На тяжелых, глинистых, заболоченных почвах, с недостаточным содержанием питательных веществ и с меньшим освещением местности корма получают невысокой питательности, следовательно, и с меньшим выходом кормовых единиц с гектара.

Корма, выращенные на почвах, бедных минеральными веществами (фосфором, кобальтом, йодом, железом, медью и др.), обычно становятся причиной заболевания животных афосфорозисом, анемией, «зобом» и др. При обилии в почвах кальция, фосфора и других элементов питания корма получают с высоким содержанием этих элементов. Злаковые обычно лучше реагируют на азотные удобрения, чем бобовые, последние лучше злаковых реагируют на удобрения фосфором и калием. От калийных удобрений увеличивается содержание крахмала в картофеле. С увеличением уровня кальция в люцерне снижается количество калия и наоборот. Содержание фосфора в грубых кормах в засушливые годы может снижаться в 1,5—2 раза по сравнению с содержанием в нормальные годы. Под влиянием нитратов, поступающих с кормами и превращающихся в рубце жвачных животных в нитриты, разрушается каротин.

Существенное влияние на питательность кормов оказывает и густота посева: при густом посеве получают корма более питательные, чем при редком; густостоящие травянистые растения содержат больше протеина и меньше клетчатки, чем мощно развитые при редком размещении растения.

Наиболее важным фактором является срок уборки. Оптимальными сроками сенокошения с наибольшим выходом кормовых единиц с гектара является для злаковых — фаза молочно-восковой и восковой спелости зерна, для бобовых и разнотравья — фаза бутонизации и начала (7—10%) цветения; для камыша — выбрасывание метелки; верблюжьей колючку в отличие от других бобовых убирают в конце цветения — начале плодоношения. Важность учета фазы уборки подтверждают такие примеры. В исследованиях Л. М. Герасимова, А. И. Игнумова (1969) при уборке люцерны в фазе бутонизации питательность люцернового сена оказалась на 15,7% выше, чем при уборке в фазе начала цветения и на 37% выше, чем при укосе в период полного цветения. При уборке целого растения кукурузы в фазе молочно-восковой и восковой спелости зерна выход кормов в кормовых единицах с гектара получается больше и с большей биологической полноценностью, чем при отдельной уборке (отдельно зерна и соломы).

III. ПУТИ СОКРАЩЕНИЯ ПОТЕРЬ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ

Как указывалось выше, в связи с внедрением хлопково-люцерно-севооборота в последние годы посевная площадь под люцерной, оставшейся поливы, неуклонно возрастает.

При большом удельном весе в кормовом балансе поливной зоны Узбекистана люцерны и кукурузы рациональное их использование при заготовке кормов имеет решающее значение в сохранении питательных достоинств этих культур и обеспечении кормами общественного животноводства.

III. 1. Сокращение потерь при заготовке сена. Прежде всего нужно учесть, что в люцерне основная часть наиболее питательных веществ содержится в листьях: протеина — до 60—70% и каротина — до 90%. Листья и соцветия составляют от 33 до 45 и более процентов от веса люцерны. Следовательно, борьба с потерями листьев в период заготовки кормов является борьбой за обеспечение животных кормами высокого качества. В то же время при традиционном способе заготовки сена, когда масса после укоса высушивается на поле, значительная часть листьев теряется. При этом общие потери питательных веществ могут достигать 30—40 и более процентов. Особенно часто такие факты отмечаются при медленном темпе уборки и пересушивании массы на поле. Остающаяся грубостебельчатая масса имеет низкую питательность. Так, например, по данным зональных агрохимлабораторий, общая питательность люцернового сена в отдельных хозяйствах Нарпайского района Самаркандской области, Нарынского района Наманганской области, Денауского района Сурхандарьинской области составляла 0,29—0,35 корм. ед. в килограмме сухого вещества и 0,29—0,30 корм. ед. в килограмме натурального корма (по норме же для условий Узбекистана должна быть в среднем 0,49 корм. ед.).

В связи с колоссальными потерями урожая кормовых культур возникает вопрос: нужно ли проводить заготовку сена? Да, нужно. Хорошее высококачественное люцерновое сено является основным источником витамина Д, с достаточным содержанием каротина. Включение сена в рацион крупного рогатого скота, особенно молодняка, способствует также смягчению отрицательного влияния низкого качества отдельных видов кормов.

Передовые хозяйства Узбекистана, которые перешли на более прогрессивные методы заготовки, обеспечивают максимальное сохранение от потерь листьев и витаминов растений. Сущность этого метода заключается в досушивании люцерны в измельченном или в неизмельченном виде на местах скирдования. Например, в колхозе «Кзыл Узбекистан» Орджоникидзево района Ташкентской области сено заготавливают непосредственно в местах скирдования, без предварительного провяли-

вания. Для улучшения вентилирования заскирдованную неизмельченную свежескошенную люцерну послойно (10—15 см) раскладывают на «шалаши», сооруженные из деревянных жердей. В ряде других хозяйств люцерну убирают с поля слегка в проявленном виде, с влажностью около 40%, с последующим досушиванием в больших широкогабаритных скирдах. Для обеспечения бесперебойности в заготовке сена из слегка проявленной травы одновременно закладывают две-три скирды, поочередно распределяя в них массу слоями 10—15 см. В жарких условиях Узбекистана в июне—августе укладка массы слоем 10—15 см позволяет в течение нескольких часов высушить корм до необходимой влажности (оптимальная — 14—17%, допускается до 20%). Пока дойдет очередь до следующей укладки, ранее уложенная масса успевает просохнуть. В племсовхозе-техникуме «Чиназ» Ташкентской области несколько усовершенствована технология заготовки сена. Она заключается в следующем. В жаркие безоблачные дни после утренней косыбы через 2—3 часа неизмельченную проявленную массу из прокосов собирают в валки, затем в тот же или на следующий день копнят подборщиком-копнителем. Люцерну подвозят к месту хранения на вместительных тракторных платформах, сконструированных механизаторами хозяйства, и послойно раскладывают на скирды слоями 10—15 см. В результате листья, каротин, протеин и другие элементы питания сохраняются максимально.

Данные анализов, проведенных Ташкентской зональной агрохимлабораторией, показывают, что количество каротина в люцерновом сене этого хозяйства в несколько раз превышает показатели других совхозов и колхозов этого же района и области. Результаты анализов УзНИИЖ показали, что в отдельных образцах люцернового сена племсовхоза-техникума «Чиназ» каротина содержалось 50—60 мг/кг, что превышает более чем 1,5—2 раза требования ГОСТа для первоклассного бобового сена.

Для определения времени уборки скошенной массы на сено достаточно обратить внимание на листья: если они начинают слегка скручиваться, нужно начинать уборку.

Для сокращения срока сушки люцерны при густых травостоях и наличии в них грубостебельчатого разнотравья массу после скашивания необходимо проявить в прокосах в течение 4—6 часов и после того, как влажность люцерны достигнет 35—45%, собрать ее в валки граблями ГВК-6,0 и т. п. Степень влажности сена, необходимую для уборки скошенной массы с поля, при этом способе заготовки можно определить так: если вес исходной зеленой люцерны уменьшился не более чем в 2,5—3 раза с поливных участков и в 2 раза — с условно-поливных и богарных, нужно приступить к валкованию.

При малой густоте стояния люцерны, а также на условно-поливных и богарных участках для уборки люцерны на сено можно использовать тракторную сенокосилку КЗН-2,1, с валкообразующим приспособлением. В этом случае отпадает необходимость дополнительных затрат труда на валкование и сохраняется каротин от потерь.

В совхозе «Малик» Сырдарьинской области люцерновое сено закладывают в измельченном виде. При этой технологии вместо тракторных сенокосилок КС-2,1 или КЗН-2,1, волокуш, копнителей и стогадетелей используют зерноуборочный комбайн СК-4 или СК-3 с навешенной на него жаткой ЖВК-6А. Этот агрегат за смену косит и укладывает в валки люцерну на 15—20 га. Чтобы уменьшить величину валка, ширину захвата жатки сокращают с 6 до 4 м. На другой день после скашивания люцерны валок оборачивают одной секцией граблей ГВК-6,0. Проявленную до влажности 25—35% массу подбирают зерно-

уборочными комбайнами СК-3 или СК-4, оборудованными измельчителем соломы ИСН-3,5. Чтобы сено измельчалось на частицы 3—5 см, число ножей уменьшают с шести до двух. В процессе уборки, транспортировки и укладки в скирды измельченная масса люцерны в условиях жаркого климата Узбекистана легко приобретает необходимую влажность — ниже 20%. К месту скирдования сено подвозят на самовыгружающих тракторных прицепах 2-ПТС-4—887 или тележках, оборудованных сетками. При использовании таких прицепов полностью исключаются механические потери листьев (от выдувания ветром). Вместо зерноуборочных комбайнов можно использовать также и новый силосоуборочный комбайн «Вихрь» КС-1,8, косилки-измельчители кормов КИК-1,4 и др.

При такой технологии заготовки сена число рабочих уменьшается в четыре раза. На укладке сена в скирды занято всего три человека — тракторист, укладчик и помощник. Кроме того, отпадает необходимость в измельчении корма в зимний период, повышается производительность труда, снижается себестоимость, уменьшаются потери питательных веществ, улучшается качество корма. В некоторых хозяйствах предлагается заготовка измельченного сена с использованием при уборке трав косилок-измельчителей КИР-1,5. При этом свежесобранную измельченную массу подвозят к месту хранения и раскладывают более тонким (до 5 см) слоем в нескольких широкогабаритных скирдах. Для обеспечения бесперебойности при заготовке сена измельченную массу раскладывают поочередно в две-три скирды. Пока дойдет очередь до следующей укладки, масса успевает подсохнуть. Однако во всех случаях перехода на новую технологию необходимо обратить внимание на механизацию всех работ по заготовке кормов.

III. 2. Сокращение потерь при хранении сена. Большие потери питательных веществ наблюдаются также и при неправильном хранении. Например, при скирдовании в случае вершения без овальности и скатов осадки, накапливаясь, проникают внутрь, смывают легкорастворимые вещества и даже могут привести к порче корма. Аналогичное может иметь место, если вокруг скирды нет сточных канавок. Форму скирды (или стога) можно считать правильной только тогда, когда атмосферные осадки будут стекать наиболее быстро и смачивать при этом наименьшую поверхность. Необходимо помнить, что главной опасностью для сена в период его хранения является вода. Следует принять меры и противопожарной защиты — соблюдать противопожарные разрывы между скирдами.

III. 3. Сокращение потерь при заготовке сенажа. Перспективным и высокоэффективным способом заготовки кормов является приготовление сенажа и комбинированного силоса. Приготовление сенажа позволяет практически полностью избежать потерь листьев и соцветий, сократить по сравнению с обычной сенозаготовкой более чем в два-три раза потери питательных веществ, а по каротину — до пяти и более раз, сохранить высокую биологическую полноценность и общую питательность зеленой растительности. В наших исследованиях отмечено, что питательность сенажа на 15% выше, чем сено даже хорошего качества. Высококачественный сенаж крупный рогатый скот поедает полностью, без остатков. За счет более высокой биологической полноценности и поедаемости сенажа, взамен части или полностью сена и силоса повысилась продуктивность скота более чем на 10—20%. Доброкачественный сенаж в рационе годовалых бычков даже без концентратов и других кормов обеспечивает получение до 550—650 г суточного привеса.

В опыте, проведенном в совхозе «Малик», дойные коровы в апреле-мае, получая в рационе по 3 кг комбикорма и по 30 кг доброкачест-

венного сенажа, взамен молодой высоковлажной люцерны, давали в среднем по 14—15 кг молока в сутки. При этом отмечено улучшение качества молока, некоторое повышение количества сухого вещества и содержание в нем жира, белка, казеина, понижение кислотности и заметное увеличение фосфора. По содержанию каротина сенаж близок к травяной муке (в пересчете на сухое вещество) и полностью обеспечивает скот провитамином А. В опыте с сухостойными коровами, проведенном на экспериментальной базе «Красный водопад», содержание каротина в крови животных «сенажной» группы превысило таковое «сенной» в два раза. Причем коэффициент переваримости каротина в опытной группе составил 60—65%, а в сенной — 45—55%. Высокий (до 0,91—1,30 мг%) уровень каротина в крови сохранился также и у дойных коров, в рацион которых вместо высоковлажной зеленой люцерны был включен сенаж. Как хороший источник питательных веществ и каротина (провитамина А) сенаж можно вводить в рацион откормочного скота в системе Заготскототкорма, а также в мясо-шерстном овцеводстве.

Приготовление сенажа позволяет увеличить выход кормов (в кормовых единицах) с гектара до 30—40 и более процентов.

При переходе на промышленное животноводство сенажом можно заменить в рационе скота частично или полностью сено, силос и другие корма, что повысит возможность механизации процессов раздачи кормов. По весу сенажный рацион в два-три раза меньше, чем высоковлажный силосно-корнеплодный. Следовательно, затраты труда на единицу сухого вещества также будут ниже во столько же раз.

Скармливание качественного сенажа приводит к резкому сокращению бесплодия и получению крепких жизнеспособных телят.

Сущность сенажирования сводится к снижению количества свободной воды проявлянием или тщательным смешиванием измельченной соломы и других сухих грубых кормов с травой. При влажности ниже 60% большинство бактерий не могут использовать воду растений. Высокое же содержание протеина, щелочных элементов минеральных веществ и низкое сахара не позволяет получать силос из люцерны. В сенаже количество кислот в 1,5—5 раз меньше, чем в силосе. Следовательно, сохранение питательных веществ в бобовых растениях достигается в первую очередь за счет «физиологической сухости» среды и герметических условий хранения, а также накопления углекислого газа и укрытия массы в сооружениях. При силосовании же, как известно, основным консервирующим фактором является накопление кислот из сахара.

При высокой влажности люцерны резко увеличиваются микробиологические процессы брожения, накапливаются органические (особенно масляная и уксусная) кислоты за счет более полного использования легкорастворимых углеводов (сахаров), разложения белка, накопления аммиака, сероводорода и т. д. При большой влажности происходит утечка сока с растворенными в нем сахарами, что приводит к ухудшению молочнокислого брожения. Подавление молочнокислых бактерий приводит к усилению маслянокислого брожения.

При образовании масляной кислоты зачастую наступает активный процесс расщепления аминокислот до аминов, многие из которых токсичны для животных.

Утечка сока в высоковлажной массе вызывает засасывание воздуха, в результате нарушаются анаэробные условия хранения, что приводит к увеличению биохимических потерь до двух и более раз.

Росту маслянокислого и гнилостного процессов способствует также засорение корма землей, остатками гнилостных масс, навоза и других

нечистот. Поэтому сенажные траншеи перед закладкой сырья рекомендуется очистить и продезинфицировать известью, а при трамбовке гусеничными тракторами, особенно в дождливую погоду, трактор не должен выезжать на землю.

Закладка сенажа с высокой влагой приводит к резкому снижению его питательности (до двух-трех раз). Так, при влажности 50% в 1 т сенажа будет содержаться 500 кг сухого вещества (основной носитель питательного вещества), а при влажности 75% — лишь 250 кг. Следовательно, все затраты средств и труда на кормовую единицу будут также увеличиваться, с одновременным повышением ее стоимости.

Закладка в траншеи люцерны с высокой влагой приводит к резкому (более чем в 2—5 раз) увеличению кислотообразования, особенно маслянокислого и уксуснокислого. Установлено, что поедаемость корма имеет обратную коррелятивную связь с реакцией среды и общим количеством органических кислот в массе. Наиболее существенное влияние на поедаемость корма оказывают масляная и уксусная кислоты. Наличие в корме масляной кислоты приводит не только к значительному сокращению поедаемости корма, но и ухудшению качества молока и молочных продуктов.

Еще И. Г. Шарабрин (1965) писал, что потребление коровами около 250 г масляной кислоты в сутки ведет к тяжелым необратимым нарушениям обмена веществ, появлению в молоке кетоновых тел, диспепсии и значительному падежу телят. Следовательно, борьба за качество сенажа (и силоса) — есть борьба за высокое качество продуктов питания, улучшение воспроизводства стада, повышение продуктивности скота.

Плохо отражается на качестве сенажа и пересушивание (ниже 45%), при котором увеличиваются потери листьев, каротина, а также затрудняется трамбовка массы. Сенаж из пересушенной люцерны животные едят хуже.

Необходимо уяснить, что к сенажу можно относить тот корм, который готовится при влажности в пределах 40—60% (оптимальная — 50—60%). Весь остальной корм из трав с более высокой влажностью надо расценивать как силос и не включать в выполнение плана заготовки сенажа.

Как определить влажность проявленной массы? Наиболее точный метод — это использование сушильных шкафов, которые желательно приобрести каждому колхозу и совхозу. В определении влажности обязаны помочь и зональные агрохимлаборатории. При отсутствии и этой возможности ориентируются так. При уменьшении веса исходной массы в два раза, считая влажность исходного растения 80%, можно смело приступать к уборке травы с поля. Если влажность исходной люцерны составляет 84%, то вес после проявливания должен уменьшиться в 2,5 раза. Руководствуясь этим же правилом, грубо ориентировочно можно считать, что вес проявленной люцерны влажностью 60% при загрузке в транспортные тележки будет в два раза меньше, чем непроявленная свежескошенная зеленая масса влажностью 80%.

В жаркие безоблачные дни в условиях Узбекистана срок проявливания люцерны в прокосах длится в пределах 2,5—3,5 часа.

Очень важным фактором является также время уборки. Для люцерны наиболее оптимальными является фаза бутонизации — начало (7—10%) цветения.

Нашими исследованиями и практикой колхозов и совхозов показано, что высококачественный сенаж из люцерны можно получить как в измельченном виде, так и в неизмельченном в зависимости от имеющихся в хозяйстве возможностей: техники, размера сооружений, запаса

сырья и т. д. Однако при заготовке неизмельченного сенажа потребуется несколько (до 10—20%) больше сенажных сооружений, массу нужно трамбовать обязательно тяжелыми тракторами типа Т-100, С-100 и т. п. Кроме того, при использовании в зимний период усложняется процесс выемки: требуется приобрести приспособление (нож-лопата) авторов Б. Журавлева, Э. Макарова и Н. Ковалева, устанавливаемое на погрузчик-экскаватор Э-153А и Э-1514. Имеются и другие, более усовершенствованные приспособления и машины типа ПСК-5, позволяющие проводить как измельчение, так и выгрузку из траншеи измельченной массы. Указанные приспособления можно приобрести через Госкомсельхозтехнику УзССР. В то же время при заготовке сенажа в неизмельченном виде в два-три раза выше производительность труда, чем с предварительным проявливанием, подбором и измельчением. Это сокращает время контактирования массы с воздухом, срок уборки скошенной травы с поля, что дает возможность своевременно проводить поливы и другие агромероприятия. Стоимость центнера кормовой единицы неизмельченного сенажа обходится хозяйству дешевле, чем с измельчением.

За счет сокращения потерь листьев и уменьшения процессов брожения в сенаже, приготовленном из неизмельченной люцерны, количество протеина и легкорастворимых углеводов (сахаров) также больше. Все это указывает на то, что руководители и специалисты хозяйства должны использовать все имеющиеся возможности при закладке сенажа как в измельченном, так и в неизмельченном виде.

Чтобы заложить 200—300 т неизмельченного сенажа в течение двух дней, необходимо скосить не менее 40—60 га, получая с каждого гектара по 5 т проявленной люцерны. Для этого необходимо выделить две тракторные однобрусные сенокосилки, одну-две волокуши, два стогагетателя СНУ-0,5, два универсальных погрузчика ПУ-0,5, тяжелый трактор для трамбовки С-100 и т. п. Кроме того, для перевозки необходимы транспортные тележки и автосамосвалы, а для укрытия массы — двухслойная полиэтиленовая или хлорвиниловая пленки.

Для более плотной трамбовки массы, экономии емкости траншеи проявленную люцерну желательно закладывать в измельченном виде. Подбор и измельчение рекомендуется проводить при помощи КИК-1,4 или КУФ-1,8, СРУП-183 и т. п. Можно использовать также КИР-1,5 или силосоуборочный комбайн КС-2,6, оборудованные подборщиками. Перед уборкой с поля проявленную массу собирают в валки. Лучшие результаты дают колесно-пальцевые грабли ГВК-6,0 и др.

Процесс смешивания травы с соломой проводится различными методами: измельченную траву и солому укладывают тонкими (до 5 см) слоями, затем гусеничными тракторами тщательно трамбуют. Гусеницы тракторов являются как бы месилом. Опасность данного метода заключается в том, что в некоторых хозяйствах высота каждого слоя бывает большая — до 30 и более сантиметров. Разумеется, от такого смешивания не может быть достаточного снижения влажности травы. В случае же плохого измельчения грубых стеблей соломы масса слабо пропитывается соком зеленой люцерны. Без тщательного измельчения соломы нельзя получить однородную по влажности смесь.

В некоторых хозяйствах возле траншеи устанавливают несколько смесителей типа С-12 и т. п., в которые закладывают в определенной пропорции зеленую траву и солому, в результате получают однородную смесь. В других хозяйствах солому и люцерну пропускают одновременно через силосорезку или силосоуборочный комбайн «Вихрь»-1,8, в которых масса тщательно смешивается.

В ряде хозяйств Навоийского района Бухарской области люцерну

второго укоса косят сенокосилкой тракторной на высоте 25—30 см. Скошенную массу в течение суток оставляют на стерне для провяливания, которая провисает над землей на высоте до 10—15 см. Затем провяленную массу убирают КИР-1,5. При этом измельчается и смешивается высохшая скошенная масса и оставшиеся на корню влажные стебли. В результате смесь получается влажностью около 55%.

Если в хозяйствах имеются траншеи разных размеров, то для закладки сенажа лучше выбрать поуже, а более широкие и большие использовать для силоса кукурузного. В необходимых случаях нужно построить новые бетонированные траншеи. Ширина траншеи рекомендуется небольшая: по низу — 4—5, по верху — 5—6 м, а длина — в зависимости от потребности и наличия сенажной массы. Для крупных животноводческих хозяйств с наличием достаточной техники, пленок и сырья для сенажа указанные выше размеры могут быть удвоены.

III. 4. Сокращение потерь при хранении сенажа. Важным фактором, определяющим качество сенажа, является тщательность изоляции массы от доступа воздуха и грунтовой воды в процессе хранения корма. При поступлении воздуха, кроме опасности развития плесени, усиления гнилостного и уксуснокислого брожения, продолжается процесс дыхания растительных клеток и время «голодного» обмена. При доступе воздуха температура в массе сильно повышается (до 60—70 и более градусов). При этом невидимые потери питательных веществ от так называемого угара могут достичь 25—40 и более процентов.

Потери питательных веществ при нагревании увеличиваются не только за счет количественных изменений, но также и за счет снижения качества. Например, переваримость протеина в перегретой массе может снижаться в два-три и более раз. Следовательно, высокая степень уплотнения массы и изоляция от доступа воздуха — важнейшее условие борьбы с потерями питательных веществ в процессе приготовления и хранения сенажа.

Сенажную массу укрывают двухслойной пленкой, особенно если пленка тонкая. Сверху пленку нужно обязательно засыпать землей слоем до 30—40 см. Такое укрытие сохраняет сенаж уплотненным, предотвращает утечку углекислого газа и предохраняет корм от доступа воздуха и воды. Покровитию придают конусообразную форму, а вокруг устраивают арычек для стока дождевых и талых вод.

Ни в коем случае нельзя закладывать люцерновый сенаж в земляную, необлицованную траншею, так как это не гарантирует герметичности от доступа воздуха и просачивания грунтовых вод, особенно в зимний период.

В целях повышения материальной заинтересованности работников заготовительных бригад в качестве корма Министерство сельского хозяйства Узбекской ССР утвердило «Нормативы классификации и оценки качества люцернового сенажа», по которым расценки за сенаж первого класса повышаются на 60%, за второй — на 30%, а за третий — надбавка не производится. При порче или неклассности сенажа рекомендуется взыскивать с виновных сумму нанесенного хозяйству ущерба.

Классность сенажа устанавливается отделами анализа кормов зооветеринарных агрохимлабораторий, по заключению которых производится материальная оплата за качество. Отбор образцов на анализ проводится комиссионно.

Следует отметить, что приготовление люцернового сенажа требует особенно большого внимания, чем заготовка других кормов. Совершенно недопустимо никакое упрощенчество в технологии его приготовления. Всякое отступление от этих условий ведет к снижению качества,

а иногда и полной порче корма. Надо вести решительную борьбу со всякими нарушениями в технологии сенажирования.

Напомним еще раз об основных условиях получения доброкачественного люцернового сенажа: 1) снижение влажности травы ниже 60%; 2) быстрота закладки в сооружение — в течение одного-двух дней или ежедневная укладка плотноутрамбованной массы слоем не менее 1,5 м; 3) непрерывность и тщательность трамбовки; 4) герметические условия хранения и только в бетонированных траншеях, с укрытием двухслойной полиэтиленовой пленкой и засыпкой землей.

III. 5. Сокращение потерь при заготовке силоса. Сущность силосования заключается в консервировании корма следующими методами: 1) биологическим — путем накопления органических кислот из сахаров (в основном за счет молочнокислого и частично уксуснокислого брожения); 2) обработкой кислотами; 3) обработкой фумигантами. Последние два метода в практике применяются очень редко.

На потери питательных веществ при силосовании влияют те же факторы, которые указаны в разделе по сенажированию; при закладке в сооружение высоковлажной массы происходит утечка сока и усиление процессов брожения до полного использования легкорастворимых углеводов в кислоты, с ухудшением соотношения молочной и уксусной. При этом возможно накопление масляной кислоты.

В условиях поливной зоны Узбекистана основной силосной культурой служит кукуруза. При уборке кукурузы в фазе молочной спелости зерна потери сока с растворенными в ней питательными веществами увеличиваются более чем в два-три раза. При доступе воздуха масса перегревается, при этом увеличиваются потери питательных веществ от так называемого угара.

Для уменьшения таких потерь необходимо сократить сроки закладки силоса, что позволит уменьшить срок контактирования зеленой скошенной массы с воздухом, предупредит разогревание корма. Закладку силоса в одну емкость нужно завершать за два-три дня или вести ее из расчета ежедневной укладки плотноутрамбованной массы слоем более 1—1,5 м.

Необходимо помнить, что наряду со снижением переваримости резко ухудшается биологическая полноценность и качество силоса за счет перегрева, утечки сока. В корме накапливается много масляной кислоты, появляется неприятный запах, изменяется цвет и структура корма. Все это приводит к резкому сокращению поедаемости его скотом. А это в свою очередь ведет к увеличению потерь, снижению продуктивности животных.

В технологии приготовления силоса из зеленой массы непременным условием получения высокого качества является непрерывность заготовки, систематическая трамбовка, особенно у стен траншей. Завершать силосование нужно овальной формой и укладкой высотой по средней линии до 1 м над краями траншей, массу укрыть полиэтиленовой пленкой и засыпать землей.

Нужно иметь в виду, что не все растения могут силосоваться. К числу несилосующихся относятся солодка, ботва дынь, арбузов, тыквы, картофеля, а также люцерна, соя и т. д., т. е. растения, имеющие высокую буферность и недостаток сахара.

Сырье из трудносилосующихся растений (камыш и др.) можно силосовать. Но качество здесь будет зависеть от влажности сырья, времени уборки и других факторов. Например, при уборке молодого камыша (до цветения) можно получить силос удовлетворительного качества. При использовании камыша в виде силоса повышается поедаемость его скотом. Можно, конечно, консервировать сырье из трудно- и несилосую-

щихся растений (люцерна, камыш, янтак и др.), если их закладывать в смеси с хорошо силосуемыми растениями в соотношении 1 : 1, а еще лучше — 1 : 2 или 1 : 3.

При закладке в емкость массы, имеющей высокую влажность (более 75—85%), к ней нужно обязательно добавлять сухую измельченную солому в количестве 10—20% от силосуемой массы. В качестве соломы можно использовать измельченные сухие стебли кукурузы после уборки спелого зерна, что повышает эффективность их хранения и использования. Для тщательного смешивания травы и сухих кормов пользуются теми же методами, что и при сенажировании. Силосование высоковлажной кукурузы и других силосующихся растений без добавки соломы следует рассматривать как нарушение технологий.

III. 6. Сокращение потерь при хранении силоса. В некоторых хозяйствах почему-то считают возможным закладывать массу в необлицованную земляную траншею и даже не укрывать пленкой. Это грубая ошибка. При хранении плохо укрытого даже кукурузного силоса качество его непрерывно ухудшается (при попадании воздуха в массу), молочная кислота переходит в уксусную, образуется масляная кислота и ацетон, разрушается каротин, корм разогревается, в результате резко снижается переваримость протеина. Для сокращения потерь питательных веществ при хранении силоса, кроме изоляции от доступа воздуха, необходимо обратить серьезное внимание на сохранение корма от доступа к нему грунтовой и атмосферной воды.

IV. ПУТИ УВЕЛИЧЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ПРОТЕИНА И ПЕРЕВАРИМОСТИ КОРМОВ

IV.1. ПОВЫШЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ПРОТЕИНА В СИЛОСЕ

Известно, что в кукурузе содержится мало переваримого протеина (менее 50 г на одну кормовую единицу), что обеспечивает потребность скота в протеине только на 50%. При значительном дефиците протеина в рационе увеличивается расход кормов на единицу произведенной продукции животноводства в 1,5—2 раза. Особенно большой дефицит протеина отмечается в зерновых хозяйствах при недостатке в рационе скота люцерны и хлопкового шрота.

Для увеличения содержания протеина в кукурузе применяют искусственные заменители его в виде карбамида и других азотосодержащих веществ. Наиболее эффективным является обогащение кормов протеином при силосовании.

Как правило, при кормлении скота кукурузным силосом, обогащенным азотом, исключается опасность отравления животных. Это объясняется тем, что химикаты (например, карбамид) равномерно вносятся по всей силосуемой массе. Размножающаяся в процессе силосования микрофлора использует азот карбамида, тем самым часть ее переводится из небелковой формы в белковую. Следовательно, вредное действие большого количества свободного аммиака снимается. Поэтому такой силос можно скармливать жвачным животным без предварительного приучения. Необходимо только уделить самое серьезное внимание равномерному обогащению кукурузной массы азотосодержащими химикатами. В противном случае это может не только ухудшить силосуемость, но и быть источником отравления скота.

Для исключения таких явлений рекомендуется использовать соответствующие дозаторы, предлагаемые УзНИИЖ и другими институтами страны. При этом сухие препараты вносят в силосуемую массу во время передвижения его по транспортеру силосорезки или же с помощью специального приспособления (типа высевающего аппарата сеялки), смонтированного на раме силосорезки, или дозаторы, устанавливаемые на силосном комбайне, на транспортных прицепах-косилках КИР-1,5, КИК-1,4 и др. В хозяйстве, где нет указанных дозаторов, можно использовать ОДН или дезинфицирующие установки ДУК. При этом можно исходить из следующего расчета. В ДУК вмещается около 800 л жидкости. Внося, например, 200 кг карбамида и 600 кг воды, мы получим 25%-ный раствор карбамида. Экспериментальным путем нами установлено, что за 1 мин ДУК разбрызгивает из пульверизатора около 16 л жидкости. В этом объеме содержится 4 кг карбамида, достаточного для обогащения 1 т кукурузного силоса. В случае необходимости изменения нормы химикатов в кормах можно регулировать подачу раствора крайнего отверстия разбрызгивателя ДУК.

При силосовании кукурузы в фазе молочно-восковой спелости зерна целесообразнее вносить смеси сульфата аммония и карбамида из

расчета на 1 т — 2 кг сульфата и 4—5 кг карбамида. При силосовании кукурузы в фазе восковой спелости зерна количество карбамида уменьшается до 3 кг (при том же количестве сульфата аммония). Внесение карбамида в смеси с сульфатом более эффективно, чем один карбамид. В случае отсутствия сульфата аммония в кукурузную массу, убранную в фазе восковой спелости зерна, вносят до 3—4 кг карбамида.

При обогащении кукурузного силоса карбамидом количество переваримого протеина на одну кормовую единицу увеличивается почти вдвое, что полностью обеспечивает потребность животных в этом элементе питания. А это ведет к улучшению качества и питательности корма, сокращению расходов кормов (в кормовых единицах), а стало быть, и укреплению кормовой базы животноводства.

IV.2. ПОВЫШЕНИЕ ПОЕДАЕМОСТИ И ПИТАТЕЛЬНОСТИ ГРУБЫХ КОРМОВ

Как известно, при скармливании скоту кормов потери в виде так называемых объедков могут достигать до 30—40 и более процентов. А это часто связано с тем, что солому и другие грубые корма задают в неподготовленном виде или при скармливании животным не учитывают состав и соотношение питательных веществ рациона.

Для улучшения поедаемости грубых кормов существуют методы физико-химических и биологических обработок. Они направлены на процесс раздревеснения (разрушение связи клетчатки с непереваримой частью лигнина) и превращение корма в более удобоваримую форму для данного вида животных, а подбором соответствующих питательных веществ создают оптимальные условия среды для процессов пищеварения. Иначе говоря, все методы обработок должны быть связаны с физиологией пищеварения каждого вида животных. Причем корма должны поедаться с аппетитом и чем больше, тем лучше. Уже сам факт увеличения поедаемости животными корма связан с повышением степени его использования даже и в том случае, если бы коэффициенты переваримости оставались без изменения. Увеличение же абсолютного количества переваримых веществ, поступающих в организм, ведет к повышению продуктивности животных, а повышение продуктивности всегда связано с уменьшением затрат питательных веществ, идущих на создание каждой единицы продукции.

Учитывая способность микрофлоры рубца синтезировать белок из амидов и аммонийных солей, можно широко применять синтетические азотистые небелковые соединения для восполнения недостатка протеина в кормах рационов, разумеется, в разумных дозах и способах обогащения корма. Особенно остро ощущается дефицит в протеине в хозяйствах зернового направления, где большой удельный вес в кормовом балансе занимают зерно и отходы от зернового хозяйства. Из химических веществ наиболее хорошо изучены и применяются в животноводстве сульфат и фосфат аммония, карбамид (мочевина). Они используются как источник азота, серы, фосфора. 1 кг карбамида способен заменить по протеиновому эквиваленту в рационах до 6—7 кг жмыха или шрота, не заменяя их, разумеется, по общей питательности в кормовых единицах.

Синтетические азотные вещества следует использовать, если рационы бедны протеином и богаты углеводами (крахмалом, сахаром).

IV. 2.1. Подготовка соломы. Наиболее ощутимые результаты получаются при обработке грубых кормов. Причем, чем грубее корм, тем большая необходимость в его обработке. Мягкостебельчатые корма можно задавать без измельчения, а такие, как солома и т. п., нужно из-

мельчать до 2,5—5 см. Крупному рогатому скоту ее делают крупнее, лошадям — мельче — до 1,5—2,5 см. Однако слишком мелкая резка грубых кормов также нежелательна, так как она плохо пережевывается и может вызвать у лошадей колики, а у жвачных — прекращение жвачки.

Измельченную массу легче раздавать животным механизированным способом, применяя соответствующие кормораздатчики, а также давать в смеси с силосом, корнеплодами и другими кормами.

В целях улучшения поедаемости соломенной резки ее обычно увлажняют теплой 1—2%-ной соленой водой или сдобривают бардой, отходами свеклосахарного производства (мелясой, кормовой патокой).

Большое значение имеет запаривание соломы, которое в значительной мере обезвреживает плесень, улучшает поедаемость корма.

Из химических способов обработок рекомендуется смесь извести и каустической соды: на 1 ц соломенной резки берется по 1,5—2 кг негашеной извести и каустической соды, растворенной в 100—120 л воды. Солому укладывают слоями 30—50 см, поливают раствором, используя ДУК или АНЖ-2 и др. Кормовую массу уплотняют гусеничным трактором. После заполнения траншеи наружный слой соломы посыпают мелкой солью из расчета 2—3 кг на 1 м², а затем покрывают землей. Через восемь-десять дней после закладки солому можно скармливать скоту. Питательность соломы при такой обработке увеличивается в несколько раз, что равносильно пополнению во столько же раз. Этот метод химической обработки соломы легко доступен каждому хозяйству, так как не требуется специальных машин. При отсутствии в хозяйстве соды и извести для повышения содержания протеина, улучшения поедаемости и питательности соломы ее можно обрабатывать обычной 25%-ной аммиачной водой. На 1 ц соломы расходуют 12 л аммиачной воды.

Солому можно силосовать путем закладки в траншеи в смеси с корнеплодами и бахчевыми (тыквой, кормовым арбузом и др.), кукурузой, бардой, сывороткой или обратом. Подмешивание соломы или мякины к избыточно сочным кормам, а также к трудносилосующимся растениям значительно улучшает качество силоса. Пропитываясь соком, содержащим питательные вещества, размягчаясь и приобретая приятный запах и вкус, она служит хорошим кормом для жвачных животных. При этом значительно увеличивается поедаемость соломы (на 70 и более процентов).

IV. 2.2. Подготовка грубых стеблей кукурузы и джугары. При уборке спелого зерна в стеблях кукурузы содержится в пределах 40—60% влаги. При такой влажности в массе, заложенной в траншеи, не может идти нормальный процесс силосования. Причем при низкой влажности масса труднее трамбуется. Для повышения поедаемости и улучшения процесса силосования в массу из грубых стеблей кукурузы и джугары добавляют траву или барду в соотношении 1:1 (или в крайнем случае воду) или свеклу в соотношении 1—1,5:1. Более лучшего качества силос получается в смеси с бардой, а с добавлением воды — хуже. Для увеличения содержания протеина на каждую тонну стеблей джугары можно вносить карбамида — 1,5 кг, сульфата аммония — 2 и селитры аммиачной — 2 кг.

Подготовка початков кукурузы. В некоторых хозяйствах Узбекистана (колхоз «Кзыл Узбекистан» Орджоникидзевского района Ташкентской области и др.) початки кукурузы с зерном, убранные в фазе молочно-восковой и восковой спелости, пропускают через КИК-1.4, а затем — через АВМ-1.5. Полученную муку смешивают с бардой и задают скоту взамен концентрированных кормов.

Это дает возможность сэкономить затраты труда и средств, связан-

ных с отделением зерна от початков, дополнительным измельчением зерна и стержней початков, а также обеспечивать 100%-ную поедаемость стержней початков кукурузы.

IV. 2.3. Подготовка полевых отходов хлопчатника. После уборки хлопка-сырца, а также после ворохо- и куракоочистки остается значительное количество гуза-паи и створок коробочек хлопчатника (чангалак, ғузапучоқ). Однако без соответствующих обработок эти отходы, особенно гуза-пая, плохо поедаются животными. Это можно устранить путем силосования, сдобривания сочными или концентрированными кормами. В. Г. Агалиной (1961) рекомендуется приготовление силоса из свежескошенной массы гуза-паи в смеси с зеленой массой кукурузы, джугары, ботвы, свеклы, овощных и бахчевых культур, капустных листьев, недозрелых арбузов, дынь и т. п. Зеленые и сочные корма добавляются до 30% от веса гуза-паи, с расчетом доведения общей влаги до 60—65%. Такое добавление значительно улучшает питательность и поедаемость силоса скотом. Для повышения вкусовых качеств силоса автор рекомендует опрыскивать его послойно кормовой поваренной солью в растворенном виде из расчета 3—5 кг на тонну сырья.

При уборке в более поздний период, когда стебли гуза-паи теряют влажность, количество сочных корнеплодов и других кормовых культур увеличивают до 1—1,5:1.

Аналогично используют и чангалак: на 1 т сочных корнеплодов и других растений, богатых сахаром, берут 1—1,5 т чангалака (чем больше кукурузы и свеклы, тем лучше процесс силосования). При этом способе важное значение имеет тщательное и равномерное смешивание смеси. Для этого два (или несколько) компонента кормов одновременно пропускают через соломо-силосорезку или другие измельчители кормов, с постоянной трамбовкой тяжелыми гусеничными тракторами типа С-100 и т. п. и тщательной изоляцией от доступа воздуха и воды. Лучше всего использовать для этого полиэтиленовую пленку, сверху засыпать землей слоем 30—40 см.

При отсутствии в хозяйстве зеленой массы в силос из чангалака добавляют обрат, муку или дробленку в виде болтушки. На тонну силосуемых отходов рекомендуется добавить 15—20 кг муки или дробленки и 3—5 кг соли, разбавленной в 150—200 л воды¹.

Еще раз необходимо подчеркнуть, что сухие стебли или створки хлопчатника плохо трамбуются, требуют тщательного измельчения, перемешивания компонентов, непрерывной трамбовки и герметического укрытия поверхности массы. Для улучшения трамбовки необходимо некоторое увлажнение из расчета на тонну сырья от 300 до 500 л обрата или воды. Особенно это важно при завершении закладки массы.

Силосование полевых отходов хлопчатника необходимо проводить только в бетонированных траншеях. В качестве же сырья для закладки силоса нельзя брать полевые отходы, обработанные стойкими ядохимикатами. Чангалак можно использовать и как грубый корм в смеси с другими кормами.

Строгое соблюдение технологии заготовки — основа получения высокого качества всех видов кормов. Этот вопрос должен быть в центре внимания всех руководителей и специалистов, занимающихся вопросами заготовки кормов.

¹ Рекомендации по использованию гуза-паи на корм скоту. Душанбе, МСХ ТаджССР, 1961.

V. КОРМОВЫЕ ДОБАВКИ

V.1. МИНЕРАЛЬНЫЕ ПОДКОРМКИ

В Узбекистане, где внедряется хлопково-люцерновый севооборот, удельный вес люцерны в кормовом балансе животноводческих хозяйств постоянно возрастает. В люцерне содержание сырого протеина вдвое превышает существующие зоотехнические нормы. При люцерновом типе кормления скот получает значительный избыток также и кальция. При этом соотношение кальция и фосфора составляет 4—5 : 1, а иногда 7—8 : 1. По зоотехническим же нормам для скота в кормовом рационе оптимальным считается соотношение кальция и фосфора до 1,5—2 : 1.

Для регулирования кальциево-фосфорного соотношения при дефиците концентратов необходимо включить в рацион скота минеральные фосфорные подкормки. Однако использование солей фосфора в виде фосфатов кальция или аммония при люцерновом типе кормления неприемлемо, так как это приводит к дальнейшему избытку кальция и азота. В таких случаях в рацион крупного рогатого скота необходимо включать фосфорные подкормки в виде моно- и динатрия фосфатов. Для зерновых же хозяйств, имеющих недостаток бобовых и шрота, предусматривается введение в рацион скота азот- и серусодержащих веществ в виде карбамида, сульфата аммония и тому подобных добавок.

ФОСФОРНО-КАЛЬЦИЕВЫЕ ПОДКОРМКИ

Среди фосфорно-кальциевых подкормок для скота большой удельный вес занимают фосфаты кальция. Они характеризуются следующими показателями (табл. 16).

Таблица 16

Минеральные подкормки	Фосфаты кальция			
	Примерное содержание в них, г/кг			
	кальция	фосфора	фтора	мышьяка
Монокальций фосфат $\text{CaH}_4(\text{PO}_4)_2$	176	230	3	—
Дикальций фосфат (кормовой преципитат) $\text{CaHPO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	220	160	2	0,12
Трикальций фосфат $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$	320	145	—	—
Обесфторенный фосфат	360	160	2	—
Фосфат из местных фосфоритов Каратау	280	120	2	—

Костная зола содержит в среднем в 1 кг: кальция — 350 г, фосфора — 160 и воды — 62 г; костная мука — кальция — 244,4, фосфора — 114,7, хлора — 3,2, калия — 2,4, натрия — 2,1, серы — 1,8, и магния — 0,46 г.

ФОСФОРНО-АЗОТНЫЕ ПОДКОРМКИ

Фосфаты аммония. Из минеральных подкормок, содержащих фосфор и азот, для крупного рогатого скота используют фосфаты аммония. Они характеризуются следующими показателями (табл. 17).

Таблица 17

Фосфаты аммония

Минеральная подкормка	Примерное содержание в них, г/кг			
	азота	фосфора	фтора	мышьяка
Моноаммоний фосфат $\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$	114	250	—	—
Диаммоний фосфат $(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4$	200	230	0,2	0,15

Недостатком фосфатов кальция и аммония при люцерновом типе кормления является не только содержание кальция и азота, но также наличие в большинстве из них фтора и мышьяка, а в фосфате, вырабатываемом из местных фосфоритов Каратау,— высокое (до 20—25%) содержание нерастворимого осадка в виде силикатов, песка и глины. Получая же обесфторенный фосфат, дойные коровы плохо усваивают фосфор.

ФОСФОРНО-НАТРИЕВЫЕ ПОДКОРМКИ

Фосфаты натрия. Как указывалось выше, при недостатке в рационе фосфора и дефиците концентратов, а также для регулирования кальцево-фосфорного соотношения рекомендуется использовать фосфаты натрия (табл. 18).

Таблица 18

Фосфаты натрия

Минеральные подкормки	Примерное содержание в них, г/кг	
	натрия	фосфора
Мононатрий фосфаты:		
безводный NaH_2PO_4	190	245
водный $\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	147	199
Динатрий фосфаты:		
безводный Na_2HPO_4	320	210
водный $\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$	133	86

При использовании минеральных подкормок необходимо внимательно просматривать записи на каждом мешке, а также в накладных или сертификатах от соответствующего завода-поставщика, характеризующих состав подкормки. Мононатрий фосфат представляет собой белые кристаллы солоноватого вкуса, растворимые в воде. Динатрий — это бесцветные прозрачные кристаллы, растворимые в воде, внешне слегка напоминают мононатрий фосфат.

V. 2. НЕБЕЛКОВЫЕ АЗОТИСТЫЕ ДОБАВКИ

Зная сущность процессов рубцового пищеварения, а также учитывая способность микрофлоры рубца синтезировать белок из амидов и аммонийных солей, можно широко применять синтетические азотные небелковые соединения. Из химических средств наиболее хорошо изучены и применяются в животноводстве сульфат и фосфат аммония карбамид (мочевина). Они используются как источники азота, серы и фосфора. Карбамид содержит азота 46%; сульфат аммония — азота — до 21% и серы — около 26%; фосфат аммония — азота — 21% и фосфора — 23,5%. Обычно корма, бедные протеином, характеризуются и низким содержанием серы. К ним относятся солома и другие подобные грубые корма. Сбалансировав рационы по протеину за счет указанных

выше химических веществ, можно в 1,5—2 раза сократить расход кормов на производство продукции животноводства. Это равносильно увеличению запаса кормов в хозяйстве.

1 кг карбамида мочевины содержит 416 г переваримого азота. Это количество азота способно образовать в рубце жвачных 2,6 кг переваримого белка (высчитывается умножением количества переваримого азота на 6,25). По этому же принципу считают, что 1 кг сульфата или фосфата аммония эквивалентны 1,2—1,3 кг переваримого протеина.

Из других минеральных подкормок широко применяется кормовая поваренная соль. 1 кг такой соли содержит: золы — 883,3 г, хлора — 554,05; натрия — 343,03; калия — 8,01; кальция — 4,69; серы — 1,77; магния — 0,62 и фосфора — 0,25 г*.

У.3. МИКРОЭЛЕМЕНТЫ

В разделе минеральных подкормок была дана характеристика макроэлементов. В настоящее время все большее внимание уделяется микроэлементам. Количество их в почвах и растениях в различных зонах страны различное. В отдельных зонах Узбекистана отмечается избыток одних и недостаток других микроэлементов. Например, в ряде пустынных и полупустынных зон Кашкадарьинской, Самаркандской, Ташкентской и других областей республики установлен избыток молибдена, сульфатов и недостаток меди (Н. А. Шманенков, 1964). В горных районах определен недостаток йода. Аналогичные факты могут встречаться и по другим микроэлементам.

Несбалансированность рационов по отдельным минеральным элементам питания ведет к нарушению процессов обмена веществ в организме животных, снижению их продуктивности, а иногда и к падежу.

Для восполнения недостатка в отдельных микроэлементах рекомендуются следующие добавки (табл. 19).

Таблица 19

Характеристика отдельных микроэлементов*

Соли микроэлементов	Основной элемент	Коэффициенты перерасчета	
		элемента в соль	соли в элемент
Сернистое закисное железо, железный купорос	Железо	4,979	0,201
Сернистая медь, медный купорос	Медь	3,928	0,255
Углекислая медь		1,739	0,575
Сернистый цинк	Цинк	4,405	0,227
Углекислый цинк		1,919	0,521
Сернистый марганец	Марганец	4,386	0,228
Хлористый марганец	"	3,597	0,278
Углекислый марганец	"	3,687	0,228
Сернистый кобальт	Кобальт	4,762	0,209
Хлористый кобальт	"	4,032	0,248
Углекислый кобальт	"	2,016	0,496
Йодистый калий	Йод	1,309	0,764
Йодноватистый калий	"	1,686	0,595

* Справочник по кормовым добавкам. Минск, "Ураджай", 1975, стр. 224.

У.4. РЕКОМЕНДУЕМЫЕ НОРМЫ ПОДКОРМОК

При нормировании минеральных подкормок можно исходить из расчета на 100 кг живой массы: для коров — моносодия фосфата — 12—15 и динатрия фосфата — 29—33 г; молодняка крупного рогатого

* Минеральный состав кормов. М., «Колос», 1968, стр. 174—177, 236—237.

скота — 17—21 и 43—50 г соответственно; мочевины — до 20 г. Нормы на голову скота приведены в табл. 20.

Таблица 20

Примерные суточные нормы кормовых добавок на одну голову скота, г

Животные	Трикальций фосфат	Монокальций фосфат	Мононатрий фосфат	Динатрий фосфат	Карбамид	Сульфат аммония	Костная зола
Быки-производители	50—100	30—175	—	—	—	—	50—100
Коровы дойные	90—175	35—100	54—63	130—160	100—120	150—250	60—200
Коровы сухостойные	60—100	25—170	—	—	—	—	40—150
Молодняк крупного рогатого скота							
6—12 месяцев	25—65	10—35	—	—	50—60	—	15—40
старше одного года	60—100	30—60	48—62	90—140	70—80	80—150	40—90
Взрослый скот на откорме							
Овцы взрослые	5—10	2—5	—	—	10—15	15—20	5—10
Молодняк овец	5—7	2—3	—	—	—	15—20	3—5

При комбинированной даче азотно-фосфорных подкормок хороший эффект дает мочевина с фосфатом аммония: при откорме бычков рекомендуется по 35 г мочевины и 70 г фосфатов.¹ При использовании сульфата-аммония в смеси с мочевиной наиболее целесообразно скормливать их скоту в соотношении 2—3 : 1. Но при этом нужно, чтобы общее количество добавок по азоту не превышало количество его, содержащееся в указанных нормах по отдельным видам подкормок. Согласно этим нормам предусматривается только по одному виду подкормок: по азотистым — или карбамид или сульфат-аммония; по фосфорным — или моно- или динатрий фосфаты и т. д.

Карбамид нельзя скормливать глубокостельным коровам и суягным овцам (за месяц до расплода и две недели после него) и молодняку в возрасте до шести месяцев, а также больным и истощенным животным.

Микроэлементы вводят в рацион скота из следующих норм (табл. 21).

Таблица 21

Нормы микроэлементов для крупного рогатого скота*

Половозрастные группы	Йод	Кобальт	Медь	Марганец	Цинк	Железо
На голову в сутки, мг						
Быки-производители	3,8—7,5	6—12	70—140	350—700	300—680	300—600
Коровы дойные	5—12	7—20	60—140	450—700	340—750	500—1100
Коровы сухостойные	3,6—7,2	4—8	40—80	300—500	240—450	350—600
Телята до шести месяцев	0,8—1,5	0,5—2,0	10—25	140—280	40—100	150—250
Молодняк крупного рогатого скота	1,6—2,5	3, 1—7,5	40—80	240—450	120—250	300—650
На 1 кг сухого вещества рациона, мг						
Быки-производители	0,3—0,6	0,4—0,7	5—10	40—60	30—60	40—70
Молочные коровы	0,3—0,6	0,5—1,0	5—10	40—60	30—60	50—70
Сухостойные коровы	0,3—0,6	0,3—0,8	5—9	40—50	30—50	40—60
Телята до шести месяцев	0,2—0,3	0,4—0,8	5—10	50—60	30—60	40—70
Молодняк крупного рогатого скота	0,3—0,4	0,4—0,8	7—9	40—60	30—60	40—50

* Справочник по кормовым добавкам. Минск. „Ураджай“, 1975, стр. 204.

¹ Применение химических веществ в животноводстве (практическое руководство). М., «Колос», 1964, стр. 26—32.

VI. ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ И ПИТАТЕЛЬНОСТЬ КОРМОВ

VI. I. ЗЕЛЕНый КОРМ (ТРАВА)

VI. I. 1. ТРАВА ЕСТЕСТВЕННЫХ УГОДИЙ

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обелено-вано		В 1 кг корма содержится														
		хозяйств образцов кормов	воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	Сухого вещества, г	ППВ	валовой энергии, ккал	бменной энергии, ккал	ЭКЭ
				протеина, г	жира, г	клетчатки, г												

VI. I. 1. 1. Трава пойменная

Каракалпакская АССР																			
Амударьинский район	Камыш	2	2	556,9	66,3	8,4	208,3	88,3	71,8	1,8	1,7	—	0,13	28	443,1	190	1724	647	0,26
				—	149,6	18,9	470,1	199,4	162,0	4,1	3,9	—	0,29	64	—	429	3891	1460	0,59
Кунградский	"	1	3	508,7	52,5	7,2	216,4	153,8	61,4	2,3	1,1	—	0,18	23	491,3	222	1952	758	0,30
				—	106,8	14,6	440,6	313,0	125,0	4,7	2,2	—	0,37	46	—	452	3973	1543	0,61
Ходжейлийский	"	1	2	575,5	37,1	10,2	154,8	170,8	51,6	1,4	0,7	—	0,18	16	424,5	196	1702	678	0,27
				—	87,4	24,0	364,7	402,4	121,5	3,2	1,7	—	0,42	38	—	462	4009	1597	0,64
По Каракалпакской АССР	"	4	7	541,6	52,0	8,4	196,5	139,9	61,6	1,9	1,2	—	0,16	22	458,4	205	1815	703	0,28
				—	113,4	18,3	428,7	305,2	134,4	4,1	2,6	—	0,36	49	—	447	3959	1534	0,61

VI. I. 1. 2. Трава пустынь и полупустынь

Суркандаринская область																			
Гагаринский район	Верблюжья колючка (янтак)	1	1	575,8	42,5	8,8	145,5	191,5	35,9	6,1	0,9	—	0,16	16	424,2	177	1768	650	0,26
				—	100,2	20,7	343,0	451,4	84,6	14,4	2,1	—	0,38	38	—	418	4168	1532	0,61
"	Злаковое разнотравье	1	1	633,5	14,4	12,2	157,6	149,4	32,9	3,5	0,5	11	0,24	10	366,5	232	1513	789	0,31
				—	39,3	33,3	430,0	407,7	89,8	9,5	1,4	30	0,65	28	—	632	4128	2153	0,85
Самаркандская область																			
Самаркандский район	Разнотравье	1	1	743,7	31,0	9,0	103,2	75,3	37,8	2,3	0,5	18	0,15	19	256,3	136	1024	477	0,19
				—	121,0	35,1	402,7	293,8	147,5	9,0	2,1	70	0,58	75	—	532	3995	1861	0,74

Хорезмская область

Ургенчский район	Разнотравье	1	1	637,0	87,5	14,0	109,0	70,5	82,0	3,0	2,2	—	0,21	54	363,0	176	1391	660	0,26
				—	241,0	38,6	300,2	194,2	225,0	9,8	6,1	—	0,58	148	—	486	3832	1818	0,72
Хазараспский		1	1	716,0	58,0	11,5	35,0	115,5	64,0	3,5	0,8	45	0,21	36	284,0	143	1078	551	0,22
				—	204,2	40,5	123,2	406,7	225,3	12,3	2,8	158	0,74	127	—	504	3796	1940	0,77
Шаватский		1	1	595,0	42,5	6,0	83,8	179,9	92,8	4,4	1,0	—	0,28	26	405,0	199	1427	724	0,29
				—	104,9	14,8	206,9	444,2	229,1	10,9	2,5	—	0,69	65	—	491	3524	1788	0,72
Гурленский		1	1	582,0	56,2	12,2	106,6	139,8	103,2	5,4	0,3	25	0,33	47	418,0	248	1486	905	0,36
				—	134,4	29,2	255,0	334,5	246,9	1,3	0,8	60	0,78	111	—	593	3555	2165	0,86
По Хорезмской об-ласти	Разнотравье, среднее	4	4	632,5	61,0	10,9	83,6	126,4	85,6	4,1	1,1	35	0,26	41	367,5	191	1345	710	0,28
				—	166,1	29,7	227,5	343,9	232,6	11,1	2,9	100	0,71	111	—	521	3661	1932	0,76

Андижанская область

Избасканский район	Разнотравье	2	2	778,5	37,6	3,7	63,2	96,3	20,7	16,6	0,6	20	0,16	21	221,5	125	930	461	0,18
				—	169,7	16,5	285,5	434,8	93,5	74,9	2,8	90	0,72	96	—	567	4199	2081	0,81
По Узбекской ССР	Разнотравье, среднее	6	6	690,1	50,1	8,6	80,6	110,5	60,1	7,4	0,8	26	0,22	32	309,9	165	1181	606	0,24
				—	161,7	27,7	260,1	356,6	193,9	23,9	2,6	91	0,71	104	—	534	3866	1959	0,78

VII.2. ТРАВА СЕЯНЫХ КУЛЬТУР

Андижанская область

VI. I. 2. I. Трава посевная бобовая

Андижанский район	Люцерна, среднее	1	1	645,1	40,8	10,1	123,3	145,1	35,6	6,5	1,4	—	0,26	33	354,9	215	1476	780	0,31
				—	115,0	28,5	347,4	408,8	100,3	18,3	3,9	—	0,73	92	—	605	4158	2198	0,87
Бозский		1	1	735,2	31,4	9,8	67,3	130,0	26,3	1,3	0,3	—	0,24	28	264,8	168	1114	620	0,25
				—	118,6	37,0	254,1	490,9	99,3	4,9	1,1	—	0,91	106	—	634	4208	2342	0,94
Джалалкудукский		5	5	686,1	41,8	6,6	112,5	120,6	32,4	4,4	0,9	29	0,24	33	313,9	188	1297	687	0,27
				—	133,3	21,0	358,4	384,1	103,2	14,0	2,9	92	0,79	107	—	599	4132	2188	0,86
Избасканский		5	5	697,8	44,0	10,1	111,4	102,8	33,9	5,3	0,8	30	0,21	34	302,2	177	1260	648	0,21
				—	145,6	33,4	368,6	340,2	112,2	17,6	2,6	99	0,69	112	—	585	4172	2145	0,86
Кургантепинский		6	7	701,8	24,1	6,5	100,0	139,0	28,6	3,7	0,4	34	0,23	19	298,2	182	1222	653	0,27
				—	81,0	21,9	334,9	466,2	96,1	12,4	1,2	44	0,77	65	—	610	4107	2195	0,91
Ленинский		3	4	675,3	49,4	13,5	111,8	115,3	34,5	2,6	0,37	44	0,24	40	324,6	193	1377	721	0,29
				—	152,1	41,7	344,5	355,2	106,5	8,1	1,1	136	0,74	122	—	596	4242	2221	0,89
Пахтабадский	Люцерна, цветение	1	1	661,2	57,0	8,3	137,6	105,5	30,4	0,5	0,4	—	0,23	46	338,8	202	1441	743	0,30
				—	168,2	24,5	406,1	311,4	89,7	1,5	1,2	—	0,68	134	—	597	4253	2195	0,88
Ходжабадский	Люцерна, бутонизация	1	1	720,5	42,0	8,7	45,4	151,1	32,2	3,4	0,4	—	0,27	34	279,5	181	1160	686	0,27
				—	150,3	31,1	162,4	540,6	115,6	12,2	1,4	—	0,97	120	—	647	4151	2455	0,97
По Андижанской области	Люцерна, среднее	23	25	691,8	38,7	8,8	105,6	123,3	31,8	3,8	0,6	34	0,23	31	308,2	185	1282	678	0,27
				—	125,5	28,6	342,6	400,2	103,1	12,4	1,9	110	0,74	100	—	602	4158	2175	0,87

Бухарская область

Алатский район	Люцерна, цветение	2	5	778,6	38,9	6,2	90,1	65,5	20,7	2,4	0,5	50	0,17	31	221,4	131	944	485	0,19
				—	175,5	28,0	407,0	295,8	93,5	10,7	2,2	225	0,77	141	—	592	4264	2191	0,86

VI.1.2. ТРАВА СЕЯНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится															
		хозяйств	образцов кормов	воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
					протеина, г	жира, г	клетчатки, г												
Бухарский район	Люцерна, цветение	3	16	785,6	38,2	5,5	79,2	71,9	19,6	2,6	0,6	48	0,17	31	214,4	130	915	484	0,19
Вабкентский	"	4	22	765,4	178,2	25,6	369,4	335,4	91,4	12,1	2,7	224	0,79	143	—	606	4268	2257	0,89
Гиждуванский	"	2	13	772,0	40,2	5,7	91,8	76,8	20,1	2,6	0,5	46	0,17	32	234,6	142	1002	524	0,21
Каганский	"	3	26	775,0	171,3	24,3	391,3	327,4	85,7	11,0	2,3	198	0,72	137	—	605	4271	2234	0,90
Каракульский	"	3	17	774,3	41,8	5,7	89,7	70,5	20,3	2,4	0,6	45	0,17	33	228,0	137	975	490	0,20
Канимехский	"	1	10	757,3	183,3	25,0	393,4	309,2	89,1	10,4	2,5	198	0,75	147	—	601	4276	2149	0,88
Кызылтепинский	"	4	20	776,0	185,8	27,1	363,6	336,4	87,1	12,9	2,2	207	0,80	148	—	609	4298	2280	0,93
Навоийский	"	4	20	758,4	41,9	6,3	85,3	72,5	19,7	2,8	0,5	46	0,18	34	225,7	137	967	513	0,21
Ромитанский	"	4	22	766,9	185,6	27,9	378,0	321,2	87,3	12,4	2,1	203	0,80	149	—	607	430	2260	0,89
Свердловский	"	4	29	771,5	42,5	5,4	90,2	84,5	20,1	3,5	0,5	47	0,18	34	242,7	148	1039	551	0,22
Шафирканский	"	2	14	769,1	175,1	22,3	371,6	348,2	82,8	14,4	2,2	196	0,74	140	—	610	4281	2270	0,91
По Бухарской области	"	36	214	770,6	187,1	26,8	381,7	312,0	92,4	12,1	2,2	209	0,76	150	—	603	4277	2241	0,89
Каракалпакская АССР	"	36	214	770,6	45,0	6,4	82,4	85,3	22,5	3,0	0,6	49	0,19	36	241,6	147	1032	555	0,22
Амударьинский район	Люцерна, цветение	2	2	615,9	186,3	26,5	341,0	353,1	93,1	12,4	2,5	203	0,79	149	—	608	4272	2297	0,92
Кегейлийский	"	1	1	794,0	183,6	25,7	378,4	329,1	83,2	11,2	2,2	200	0,77	147	—	609	4307	2265	0,90
Кунградский	"	1	1	693,0	40,4	5,3	81,9	79,0	21,2	2,8	0,5	47	0,18	32	228,5	139	970	517	0,21
	"	1	1	693,0	176,8	23,2	358,4	348,8	92,8	12,4	2,1	207	0,79	141	—	608	4245	2261	0,92
	"	1	1	693,0	41,8	6,1	90,2	71,7	21,1	2,5	0,7	50	0,18	33	230,9	139	986	514	0,21
	"	1	1	693,0	181,0	26,4	390,7	310,5	91,4	10,9	2,9	218	0,78	145	—	601	4272	2225	0,91
	"	1	1	693,0	41,6	5,9	85,6	75,9	20,4	2,7	0,5	47	0,18	33	229,4	139	981	518	0,21
	"	1	1	693,0	181,3	25,7	373,2	330,9	88,9	11,8	2,2	205	0,78	145	—	606	4276	2258	0,91
	"	1	1	693,0	82,4	11,6	149,2	95,3	45,6	5,2	1,3	—	0,24	66	384,1	223	1616	840	0,34
	"	1	1	693,0	214,5	30,2	388,5	248,1	118,7	13,5	3,4	—	0,62	172	—	581	4207	2187	0,89
	"	1	1	693,0	21,4	2,5	86,3	64,9	30,9	2,6	0,6	—	0,14	17	206,0	112	793	398	0,16
	"	1	1	693,0	103,9	12,2	418,9	315,0	150,0	12,6	2,9	—	0,68	83	—	544	3850	1932	0,78
	"	1	1	693,0	63,2	6,4	134,8	65,3	37,3	6,0	1,0	—	0,18	51	307,0	173	1273	643	0,25
	"	1	1	693,0	205,9	20,8	439,1	212,7	121,5	19,5	3,3	—	0,60	165	—	564	4147	2094	0,85

Иркутский район	9	10	618,8	67,3	7,0	142,2	133,1	36,7	8,6	1,6	—	0,26	54	381,2	236	1655	873	0,35
По Карагандинской АССР	6	14	636,2	65,9	7,9	142,2	118,0	29,8	5,6	1,4	—	0,24	53	363,8	222	1561	818	0,33
			—	181,1	21,7	390,9	324,4	81,9	15,4	3,8	—	0,66	145	—	610	4291	2248	0,91

Кашкадарьинская область

Гузарский район	Люцерна, среднее	1	1	639,0	56,0	11,7	119,0	101,2	73,1	8,5	0,3	—	0,23	45	361,0	192	1368	712	0,28
Камашинский	Люцерна	1	1	700,5	49,1	8,0	77,2	118,0	47,2	9,2	5,0	15	0,24	39	292,5	176	1188	672	0,27
Каршинский	буконизация	7	11	739,0	163,9	26,7	257,8	394,0	157,6	30,7	16,7	51	0,80	131	—	588	3967	2244	0,90
Касанский	Люцерна, среднее	4	5	746,1	39,7	5,6	95,8	67,8	45,0	5,6	2,1	30	0,16	32	253,9	136	977	501	0,20
Китабский	Люцерна	3	3	632,8	156,4	22,1	377,3	267,0	177,2	22,1	8,3	120	0,63	125	—	536	3848	1973	0,79
Нишанский	буконизация	2	2	702,5	69,3	8,5	77,5	154,8	57,1	12,9	1,5	—	0,32	55	367,2	221	1464	847	0,34
Ульяновский		5	7	692,5	188,7	23,1	211,1	421,6	155,5	35,2	4,2	—	0,87	151	—	602	3987	2307	0,93
Чиракчинский	Люцерна, цветение	1	1	795,4	66,9	9,2	103,0	49,8	68,6	5,4	3,7	33	0,18	54	297,5	160	1140	597	0,24
Шахрисабзский	Люцерна, среднее	6	10	788,4	224,9	30,9	346,2	167,4	230,6	18,2	25,2	110	0,61	180	—	538	3832	2007	0,81
Яккабагский		2	2	775,2	172,3	27,0	286,2	336,9	177,6	16,8	2,4	82	0,75	138	—	566	3893	2120	0,85
По Кашкадарьинской области		32	43	734,4	45,0	4,7	83,0	48,4	23,5	1,9	0,1	12	0,15	36	204,6	119	860	445	0,18
				—	219,0	23,0	405,7	236,5	114,9	9,3	0,5	57	0,73	176	—	582	4203	2175	0,88
				—	42,6	6,9	65,0	62,9	34,2	9,1	0,7	23	0,16	34	211,6	121	852	459	0,18
				—	201,3	32,6	307,2	297,3	161,6	43,0	3,3	107	0,76	161	—	572	4026	2169	0,85
				—	44,5	3,3	77,4	64,7	34,9	5,9	2,0	14	0,18	36	224,8	127	891	476	0,20
				—	198,0	14,7	344,3	287,8	155,2	26,4	8,9	63	0,80	158	—	565	3564	2117	0,89
				—	52,0	7,3	80,0	82,1	44,2	4,5	0,8	24	0,20	42	265,6	151	1055	573	0,23
				—	195,8	27,5	301,2	309,1	166,4	16,9	3,0	54	0,75	157	—	569	3972	2157	0,87

Наманганская область

Наманганский район		6	8	736,2	45,1	6,2	96,5	76,6	39,4	4,9	0,8	58	0,18	36	263,8	148	1054	549	0,22
Нарынский	Люцерна, цветение	1	1	545,6	171,0	23,5	365,8	290,4	149,3	18,6	3,0	218	0,68	137	—	561	3995	2081	0,83
Туракурганский	Люцерна, среднее	4	4	637,8	99,0	32,1	418,6	199,4	259,9	18,7	0,7	100	0,48	79	—	469	3506	1653	0,66
Уйчинский		1	1	792,5	60,8	8,5	115,7	135,1	42,1	7,3	1,7	69	0,27	49	362,2	218	1498	813	0,33
Янгикурганский		5	12	657,5	167,9	23,5	319,4	373,0	116,2	20,2	4,7	191	0,75	134	—	602	4136	2245	0,91
По Наманганской области		17	26	679,5	40,3	4,6	67,5	68,8	26,3	4,9	0,6	48	0,17	32	207,5	123	854	463	0,19
				—	194,2	22,2	325,3	331,6	126,7	23,6	2,9	231	0,82	155	—	593	4116	2231	0,92
				—	35,6	6,8	117,3	140,2	42,6	3,6	1,1	45	0,24	28	342,5	200	1369	726	0,29
				—	103,9	19,9	342,5	409,3	124,4	10,4	3,1	132	0,70	83	—	584	3997	2120	0,85
				—	43,0	7,0	111,5	115,2	43,8	4,8	1,0	53	0,22	34	320,5	185	1280	675	0,27
				—	134,2	21,8	347,9	359,4	136,7	15,0	3,1	165	0,69	107	—	577	3994	2106	0,84

VI. 1. 2. ТРАВА СЕЯНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследо- вано		В 1 кг корма содержится															
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энер- гии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г												
Самаркандская область																			
Акдарьинский район	Люцерна, бутонизация	5	29	776,1	44,7	5,1	72,8	76,8	24,5	3,0	0,6	16	0,18	36	223,9	136	940	512	0,21
				—	199,7	22,8	325,1	343,0	109,4	13,4	2,7	72	0,80	160	—	607	4198	2287	0,94
Джамбайский район	Люцерна, цветение	3	9	724,8	46,4	6,0	114,0	76,0	32,8	4,1	0,8	13	0,21	35	275,2	157	1132	577	0,23
				—	168,7	21,8	414,2	276,2	119,2	14,9	2,9	45	0,76	129	—	572	4113	2097	0,84
Иштыханский		4	7	772,6	39,3	5,3	86,4	74,0	22,4	2,3	0,5	41	0,16	30	227,4	136	959	502	0,20
				—	172,8	23,3	379,9	325,4	98,5	10,1	2,2	191	0,71	133	—	598	4215	2209	0,88
Каттакурганский		3	17	788,2	44,3	8,2	77,0	59,8	22,4	2,3	0,6	65	0,16	35	211,7	128	911	477	0,19
				—	209,3	38,7	363,7	282,5	105,8	11,0	2,7	309	0,76	167	—	605	4303	2253	0,90
Нарпайский		2	2	818,0	34,2	5,0	67,4	54,7	20,7	1,8	0,4	66	0,14	27	182,0	107	762	400	0,16
				—	187,9	28,6	370,3	300,5	113,7	9,7	2,2	361	0,77	151	—	588	4187	2198	0,88
Пайарыкский		3	9	742,5	39,9	5,9	94,7	89,5	27,5	3,4	0,5	44	0,19	32	257,5	153	1069	563	0,23
				—	154,9	22,9	367,8	347,6	106,8	13,3	1,9	170	0,74	124	—	594	4151	2186	0,87
Пастдаргомский		5	14	782,2	41,9	4,7	73,8	73,1	24,3	3,1	0,6	32	0,16	34	217,8	130	910	490	0,20
				—	192,4	21,6	338,8	335,6	111,6	14,1	2,7	145	0,73	154	—	597	4178	2250	0,90
Самаркандский		8	22	768,6	44,6	6,6	85,0	69,8	25,4	3,2	0,6	33	0,16	35	231,4	137	997	506	0,20
				—	192,7	28,7	367,2	301,7	109,7	13,8	2,6	142	0,69	151	—	590	4309	2187	0,86
По Самаркандской области		33	109	770,8	43,5	6,0	82,0	72,6	25,1	2,9	0,6	34	0,17	35	229,2	134	964	511	0,20
				—	189,8	26,2	357,8	316,7	109,5	12,6	2,6	148	0,74	153	—	585	4206	2229	0,87
Сурхандарьинская область																			
Гагаринский район	Люцерна, бутонизация	3	3	748,4	17,1	6,4	73,7	120,0	34,4	4,8	0,6	37	0,20	14	251,6	150	977	534	0,21
				—	68,0	25,4	292,9	477,0	136,7	19,2	2,5	147	0,79	54	—	597	3883	2124	0,83
Денауский	Люцерна, цветение	6	8	691,3	40,1	5,4	128,3	92,9	42,0	5,4	0,8	10	0,19	32	308,7	172	1225	619	0,25
				—	129,9	17,5	415,6	300,9	136,1	17,5	2,6	33	0,61	104	—	557	3970	2007	0,81
Джаркурганский	Люцерна, среднее	1	2	762,1	38,9	19,3	84,5	52,7	42,5	5,0	0,8	9	0,17	31	237,9	132	986	485	0,19
				—	163,5	81,1	355,2	221,5	178,7	21,0	3,4	36	0,69	131	—	555	4145	2039	0,80
Кумкурганский	Люцерна	1	1	801,7	31,0	6,3	71,9	41,4	47,7	3,8	0,7	3	0,12	25	198,3	98	719	361	0,14
				—	156,3	31,8	362,6	208,8	240,5	19,2	3,5	17	0,61	125	—	494	3626	1820	0,71
Ленинпольский	Люцерна, среднее	2	19	781,0	36,6	6,5	69,7	77,4	28,8	3,7	0,8	19	0,18	29	219,0	130	898	483	0,19
				—	167,1	29,7	318,3	353,4	131,5	16,9	3,7	88	0,82	134	—	594	4100	2205	0,87

Термезский район		8	9	734,0	29,6	6,4	101,7	71,2	57,1	5,0	0,8	15	0,15	24	266,0	135	968	484	0,19
				—	111,3	24,0	382,3	267,7	214,7	18,8	3,0	55	0,56	89	—	508	3639	1820	0,71
По Сурхандарьинской области		21	42	751,2	34,3	6,8	88,8	80,0	38,9	4,5	0,8	17	0,17	27	248,8	140	981	509	0,20
				—	137,9	27,3	356,9	321,5	156,4	18,1	3,2	68	0,68	110	—	563	3943	2046	0,80

Сырдарьинская область

Акалтынский район	Люцерна, цветение	4	4	758,0	33,9	4,8	98,4	65,8	39,1	1,4	0,7	—	0,15	25	242,0	124	940	451	0,18
				—	140,1	19,8	406,6	271,9	161,6	5,8	2,9	—	0,62	105	—	512	3884	1864	0,74
Баяутский		1	1	747,1	38,1	5,8	95,5	72,6	40,9	3,1	0,9	—	0,16	29	252,9	133	989	484	0,19
				—	150,7	22,9	377,6	287,1	161,7	12,3	3,6	—	0,63	113	—	526	3911	1914	0,75
Гулистанский		4	7	790,7	32,7	4,4	79,6	60,7	31,9	2,9	0,5	—	0,13	25	209,3	110	826	430	0,17
				—	156,3	21,0	380,3	290,0	152,4	13,9	2,4	—	0,62	117	—	526	3946	2054	0,81
Комсомольский		3	4	766,7	37,0	4,4	101,4	54,0	36,5	1,6	0,4	—	0,13	28	233,3	119	915	433	0,17
				—	158,6	18,9	434,6	231,5	156,4	6,9	1,7	—	0,56	119	—	510	3922	1856	0,73
Сырдарьинский		1	5	819,3	30,7	3,5	66,1	63,6	16,8	2,0	0,6	—	0,13	23	180,7	104	762	385	0,15
				—	169,9	19,4	365,8	351,9	93,0	11,1	3,3	—	0,72	127,3	—	576	4217	2131	0,83
По Сырдарьинской области		13	21	784,6	33,5	4,4	84,9	61,7	30,9	2,1	0,5	—	0,14	25	215,4	118	858	420	0,17
				—	155,5	20,4	394,2	286,4	143,5	9,7	2,3	—	0,65	117	—	548	3983	1950	0,79

Ташкентская область

Ахангаранский район	Люцерна, цветение	1	1	721,8	59,3	8,3	81,2	38,5	90,9	5,8	1,1	12	0,22	47	278,2	166	1148	630	0,25
				—	213,2	29,8	291,9	138,4	326,7	20,9	3,9	43	0,79	170	—	597	4127	2265	0,90
Коммунистический		3	3	771,9	43,9	6,8	89,0	57,3	31,1	4,9	0,4	28	0,16	35	228,1	129	937	482	0,19
				—	192,5	29,8	390,2	251,2	136,3	21,4	1,8	123	0,70	154	—	566	4108	2113	0,83
Калининский	Люцерна, 50% цветение	6	11	745,0	40,2	9,6	90,3	89,5	25,4	5,6	1,7	16	0,19	32	255,0	155	1086	571	0,23
				—	157,7	37,6	354,1	351,0	99,6	21,8	6,7	63	0,75	126	—	608	4259	2239	0,90
Орджоникидзевский		11	32	770,4	38,4	6,7	88,8	72,2	23,5	5,0	0,6	25	0,16	31	229,6	137	969	502	0,20
				—	167,2	29,2	386,8	314,5	102,3	21,9	2,7	107	0,70	134	—	597	4220	2186	0,87
Ташкентский	Люцерна, начало цветения	4	4	759,2	37,4	7,1	93,2	79,8	23,3	3,5	0,7	9	0,17	30	240,8	144	1019	528	0,21
				—	155,3	29,5	387,1	331,4	96,8	14,5	2,9	37	0,71	125	—	598	4232	2193	0,87
По Ташкентской области		25	51	763,2	39,5	7,4	89,3	76,0	24,6	5,0	1,0	22	0,17	32	236,8	142	1000	523	0,21
				—	166,8	31,3	377,1	320,9	103,9	21,1	4,2	86	0,72	135	—	600	4223	2209	0,89

Ферганская область

Алтыарыкский район	Люцерна, бутонизация	11	23	706,7	38,3	5,5	79,7	131,0	38,8	5,3	0,6	29	0,23	29	293,3	167	1171	621	0,25
				—	130,6	18,8	271,7	446,0	132,3	18,1	2,0	99	0,78	98	—	569	3992	2117	0,85
Ахунбабаевский		8	17	718,8	43,3	6,8	70,3	126,3	34,5	5,1	0,8	29	0,23	32	281,2	165	1150	617	0,25
				—	154,0	24,2	250,0	449,1	122,7	18,2	2,8	104	0,81	116	—	587	4090	2194	0,89
Багдадский		3	5	681,1	46,5	7,5	94,7	124,0	46,2	4,4	1,0	36	0,23	35	318,9	178	1269	659	0,26
				—	145,8	23,5	297,0	388,8	144,9	13,8	3,1	112	0,72	111	—	558	3979	2066	0,82

VI. 1. 2. ТРАВА СЕЯНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растений	Обследо- вано		В 1 кг корма содержится																
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г													
Бувайдинский	Люцерна, бутонизация	8	10	732,5	37,6	6,7	64,7	115,9	42,6	4,0	0,7	30	0,21	28	267,5	150	1050	560	0,22	
Кувинский	"	4	4	696,5	140,6	25,0	241,9	433,3	159,2	14,9	2,7	110	0,79	105	—	561	3925	2093	0,82	
Ленинградский	"	6	9	714,5	113,3	24,1	218,1	524,6	119,9	17,0	9,8	154	0,89	85	—	596	4049	2211	0,89	
Риштанский	"	5	15	756,5	40,0	6,4	85,6	100,6	52,9	3,3	0,9	16	0,20	30	285,5	150	1084	556	0,22	
Ташлакский	"	6	6	738,3	140,1	22,4	299,8	352,4	185,3	11,6	3,2	56	0,70	105	—	445	3797	1947	0,77	
Ферганский	"	3	3	725,2	40,5	5,7	67,1	95,1	35,1	3,2	0,8	24	0,19	30	243,5	137	976	514	0,21	
Фрунзенский	"	3	16	706,2	166,3	23,4	275,6	390,6	144,1	13,3	3,1	98	0,78	125	—	563	4008	2111	0,86	
Узбекистанский	"	5	10	767,0	29,0	4,7	74,9	115,2	37,9	5,9	1,7	32	0,20	22	261,7	146	1023	537	0,21	
По Ферганской области	"	62	118	723,2	110,8	18,0	286,2	440,2	144,8	22,4	6,3	122	0,76	83	—	558	3909	2052	0,80	
				—	38,0	6,1	67,5	117,3	45,9	8,8	0,6	29	0,22	29	274,8	152	1063	565	0,22	
				—	138,3	22,2	245,6	426,9	167,0	31,9	2,1	106	0,80	104	—	553	3868	2056	0,80	
				—	38,5	10,1	92,1	103,2	49,9	3,4	0,8	28	0,20	29	293,8	157	1149	580	0,23	
				—	131,0	34,4	313,5	351,3	169,8	11,4	2,6	96	0,68	98	—	534	3911	1974	0,78	
				—	36,2	5,4	68,3	89,5	33,6	3,7	0,7	20	0,18	28	233,0	131	932	489	0,20	
				—	155,4	23,2	293,1	334,1	144,2	15,9	3,0	86	0,77	121	—	562	4000	2099	0,86	
				—	39,0	6,6	76,2	114,6	40,4	4,4	0,9	28	0,21	29	276,8	160	1099	579	0,23	
				—	140,9	23,8	275,3	414,0	146,0	15,9	3,3	101	0,76	106	—	578	3970	2092	0,83	
Хорезмская область																				
Гурленский район	Люцерна, бутонизация	2	2	824,2	32,2	5,0	38,2	66,9	33,5	2,9	0,8	65	0,14	25	175,8	97	679	368	0,15	
Хазараспский	"	1	2	843,8	183,2	28,4	217,3	380,5	190,6	16,5	4,6	370	0,80	143	—	552	3859	2093	0,83	
Янгиарыкский	"	1	1	834,3	29,0	5,3	38,1	56,4	27,4	3,1	0,9	65	0,12	23	156,2	87	617	328	0,13	
По Хорезмской области	"	4	5	834,0	185,7	33,9	243,9	361,1	175,4	19,8	5,8	416	0,77	145	—	557	3950	2100	0,83	
				—	25,6	4,8	36,1	73,7	25,5	2,8	0,9	60	0,13	20	165,7	93	452	358	0,14	
				—	154,5	28,9	217,9	444,8	153,9	16,9	5,4	362	0,78	121	—	561	2728	2161	0,84	
				—	29,6	5,1	37,7	64,1	29,5	3,0	0,9	64	0,13	23	166,0	92	502	352	0,14	
				—	178,3	30,7	227,1	386,2	177,7	18,1	5,4	385	0,78	139	—	560	3024	2120	0,84	

Хорезмская область

Багатский район	Люцерна, начало цветения	4	4	713,3	47,4	8,5	90	102,1	38,7	4,8	2,0	50	0,21	36	286,7	156	1170	607	0,24
				—	165,4	29,7	314	356,1	134,8	16,7	7,0	174	0,72	126	—	544	4081	2116	0,80
Гурленский	.	10	17	631,5	62,3	9,8	122,8	125,4	48,2	5,7	1,0	50	0,26	50	368,5	217	1506	801	0,32
				—	169,1	26,6	333,2	340,3	130,8	15,5	2,7	135	0,71	135	—	589	4087	2182	0,87
Ургенчский	Люцерна, среднее	4	22	610,1	67,9	10,4	135,2	133,5	42,9	5,8	0,7	53	0,25	54	389,9	234	1631	869	0,35
				—	174,1	26,7	346,8	342,4	110,0	14,8	1,9	135	0,64	139	—	600	4183	2229	0,90
Хазараспский	Люцерна, цветение	2	3	714,3	48,6	8,9	80,9	116,9	30,4	5,7	1,6	44	0,21	38	285,7	174	1204	652	0,26
				—	170,1	31,1	283,2	409,1	106,5	20,0	5,6	152	0,74	133	—	609	4214	2282	0,92
Ханкинский	Люцерна, среднее	1	1	686,0	62,5	14,0	102,0	84,5	51,0	8,2	0,7	30	0,21	50	314,0	179	1281	674	0,27
				—	199,0	44,6	324,9	269,1	162,4	26,1	2,2	96	0,67	159	—	570	4080	2146	0,86
Хивинский	.	1	1	732,0	43,7	6,5	99,0	73,8	45,0	6,2	0,8	40	0,14	35	268,0	148	1048	542	0,22
				—	163,1	24,2	369,4	275,4	167,9	23,1	3,0	150	0,52	131	—	552	3910	2022	0,82
Шаватский	.	2	2	600,5	41,6	20,0	141,5	135,4	61,0	4,5	1,4	36	0,26	33	399,5	226	1608	816	0,33
				—	104,0	50,0	354,2	338,9	152,7	11,3	3,6	91	0,65	83	—	566	4025	2043	0,83
Янгиарыкский	.	4	4	666,4	51,9	9,4	91,1	119,8	61,4	6,4	0,8	45	0,24	41	333,6	188	1284	702	0,28
				—	155,6	28,2	273,1	359,1	184,0	19,3	2,5	136	0,72	124	—	564	3849	2104	0,84
По Хорезмской области	.	28	54	640,1	63,5	10,2	119,3	124,0	45,9	5,7	1,0	49	0,25	48	359,9	212	1479	788	0,31
				—	168,2	28,3	331,5	344,6	127,4	15,9	2,8	136	0,68	133	—	589	4110	2190	0,87
По Узбекской ССР	.	300	722	742,2	43,0	6,8	87,7	89,5	30,8	3,6	0,7	36	0,19	37	257,8	152	1064	563	0,22
				—	166,8	26,3	340,4	346,9	119,6	14,1	2,7	140	0,73	143	—	590	4127	2183	0,85

VI. 1 2. 2. Трава посевная злаковая

Каракалпакская АССР

Амударьинский район	Кукуруза, целое растение, среднее	1	1	579,0	67,0	5,7	140,7	115,8	92,3	2,2	1,3	—	0,24	39	421,0	220	1530	837	0,33
				—	159,1	13,5	334,2	275,0	219,2	5,2	3,1	—	0,57	92	—	524	3645	1993	0,79
Кунградский	.	1	1	660,4	38,9	10,9	107,8	144,6	37,4	1,2	0,4	—	0,25	21	333,6	213	1403	705	0,28
				—	114,6	32,1	317,4	425,8	110,1	3,5	1,2	—	0,74	61	—	628	4144	2076	0,82
По Каракалпакской АССР	.	2	2	619,5	52,9	8,3	124,2	130,2	64,9	1,7	0,8	—	0,25	30	380,5	217	1466	770	0,31
				—	139,0	21,8	326,4	342,1	170,7	4,5	2,1	—	0,65	78	—	570	3858	2026	0,79

Наманганская область

Наманганский район	Кукуруза, целое растение, среднее	1	2	715,8	37,5	7,9	93,8	79,6	65,2	0,3	0,1	37	0,19	22	284,2	151	1029	534	0,21
				—	132,1	27,1	330,2	280,3	229,4	1,2	0,2	130	0,67	77	—	531	3621	1879	0,74
Туракурганский	.	1	1	566,1	23,7	4,0	47,2	316,3	42,7	0,4	0,1	32	0,43	14	433,9	283	1732	1037	0,41
				—	54,6	9,2	108,8	729,0	98,4	0,8	0,2	74	0,99	32	—	652	3992	2389	0,94
По Наманганской области	.	2	3	665,9	32,9	6,6	78,3	158,6	57,7	0,3	0,1	35	0,31	19	334,1	195	1263	702	0,28
				—	98,5	19,7	234,4	474,7	172,7	1,0	0,2	105	0,93	57	—	584	3781	2102	0,84

VI. 1. 2. ТРАВА СЕЯНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследо- вано		В 1 кг корма содержится																
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г													
Сурхандарьинская область																				
Гагаринский район	Кукуруза, целое растение, среднее	1	1	868,7 —	4,0 30,5	4,3 32,7	51,1 389,2	55,0 418,9	16,9 128,7	0,8 6,0	0,5 3,8	3 21	0,10 0,76	2 17	131,3 —	82 625	518 3945	277 2110	0,11 0,84	
Термезский	.	1	1	513,9 —	89,9 184,9	10,4 21,4	169,9 349,5	136,4 280,6	79,5 163,6	9,5 19,5	0,3 0,6	4 9	0,28 0,58	41 85	486,1 —	274 564	1916 3942	984 2024	0,39 0,80	
По Сурхандарьинской области	.	2	2	691,3 —	47,0 152,3	7,3 23,6	110,5 358,0	95,7 310,0	48,2 156,1	5,1 16,7	0,4 1,3	3 10	0,19 0,61	22 71	308,7 —	178 577	1217 3942	630 2041	0,25 0,81	
Ташкентская область																				
Коммунистический район	.	1	2	663,2 —	28,4 84,3	8,4 24,8	103,8 308,2	163,0 484,3	33,2 98,4	1,4 4,0	0,6 1,6	2 6	0,27 0,79	16 49	336,8 —	215 637	1384 4109	757 2246	0,31 0,91	
Орджоникидзевский	.	1	11	657,7 —	23,6 68,9	12,8 37,4	79,0 230,8	206,1 602,1	20,8 60,8	0,7 2,1	0,7 2,0	7 21	0,33 0,96	13 38	342,3 —	235 687	1476 4312	836 2442	0,33 0,96	
Пскентский	.	1	2	676,6 —	27,8 86,0	8,4 25,8	117,9 364,6	131,0 405,3	38,3 118,3	2,4 7,4	0,6 1,9	1 3	0,24 0,74	16 48	323,4 —	251 778	1303 4031	693 2141	0,28 0,85	
Среднечирчикский	.	1	2	668,9 —	27,9 84,3	6,2 18,6	110,8 334,6	154,5 466,7	31,7 95,8	0,8 2,4	0,6 1,7	4 11	0,25 0,76	16 48	331,1 —	209 631	1353 4086	733 2212	0,30 0,89	
Янгиюльский	.	2	4	615,7 —	23,4 60,9	4,5 11,6	122,9 319,9	186,4 485,2	47,1 122,4	2,5 6,4	1,4 3,6	24 61	0,30 0,78	13 35	384,3 —	233 605	1503 3911	836 2175	0,33 0,85	
По Ташкентской области	.	6	21	653,1 —	24,8 71,6	9,7 28,0	96,5 278,3	186,2 536,6	29,7 85,5	1,3 3,7	0,8 2,4	9 26	0,30 0,86	14 40	346,9 —	226 653	1444 4163	803 2314	0,32 0,92	
Ферганская область																				
Кировский район	.	1	1	636,2 —	33,9 93,2	6,8 18,7	95,9 263,6	172,9 475,3	54,3 149,2	3,9 10,7	0,7 1,9	33 91	0,30 0,82	20 54	363,8 —	216 594	1409 3873	776 2133	0,31 0,85	
По Узбекской ССР	.	13	29	659,0 —	30,0 87,9	9,0 26,3	96,2 282,2	168,2 493,2	37,6 110,4	1,7 4,8	0,7 2,1	12 35	0,28 0,83	17 49	341 —	215 630	1387 4068	763 2239	0,31 0,90	

Ташкентская область

Орджоникидзевский район	Кукуруза, целое растение, молочная спелость	1	10	716,1	18,7	7,3	89,1	143,2	25,6	0,8	0,6	16	0,21	11	293,9	159	1171	558	0,22
				—	65,9	25,7	313,8	504,4	90,2	2,7	2,0	56	0,74	38	—	560	4125	1965	0,79

Ферганская область

Ахунбабаевский район	Кукуруза, стебли, среднее	1	1	407,3	56,1	16,3	129,7	346,4	44,2	2,1	1,2	1	0,46	31	592,7	339	2511	1227	0,49
				—	94,7	27,5	218,8	584,4	74,6	3,5	2,0	1	0,78	53	—	575	4256	2080	0,83

Ташкентская область

Калининский район	Кукуруза, початки с зерном	1	1	689,8	31,2	8,6	55,3	207,9	7,2	0,7	1,6	—	0,39	18	310,2	246	1386	8921	0,36
				—	100,6	27,7	178,3	670,2	23,2	2,3	5,2	—	1,26	57	—	793	4468	2876	1,16
Орджоникидзевский район	"	1	12	706,3	24,7	8,5	65,0	184,5	11,0	0,4	0,7	11	0,34	15	293,7	235	1289	841	0,34
				—	84,1	28,9	221,3	628,2	37,5	1,5	2,3	37	1,2	51	—	800	4389	2863	1,16
По Ташкентской области	"	2	13	705,1	25,2	8,5	64,2	186,3	10,7	0,4	0,7	11	0,33	15	294,9	236	1297	846	0,34
				—	85,5	28,8	217,7	631,7	36,3	1,5	2,5	37	1,12	52	—	801	4398	2869	1,15

Ферганская область

Кировский район	"	1	5	451,1	36,0	22,1	45,8	435,6	9,4	1,0	1,0	3	0,71	20	548,9	458	2475	1681	0,67
				—	65,6	40,3	83,4	793,6	17,1	1,9	1,8	5	1,29	37	—	834	4509	3062	1,23
По Узбекской ССР	"	3	18	634,5	28,2	12,3	59,1	255,5	10,4	0,6	0,5	9	0,44	16	365,5	298	1624	1078	0,43
				—	77,2	33,6	161,7	699,2	28,3	1,6	1,4	24	1,19	45	—	814	4444	2949	1,18

Сырдарьинская область

Баяутский район	Рожь	1	1	770,5	25,0	7,4	133,7	47,1	16,3	2,0	1,3	4	0,12	18	229,5	125	853	409	0,16
				—	108,9	32,3	582,6	205,2	71,0	8,7	5,7	16	0,52	77	—	545	3717	1782	0,70

Ташкентская область

Калининский район	"	1	1	725,8	25,0	15,9	95,3	115,3	22,7	4,4	1,0	4	0,19	17	274,2	178	1192	624	0,25
				—	91,2	58,0	347,5	420,5	82,8	16,0	3,6	14	0,69	63	—	649	4347	2276	0,91
Орджоникидзевский район	"	2	2	777,0	39,9	6,5	85,3	69,5	21,8	2,8	0,8	7	0,17	28	223,0	139	950	499	0,20
				—	178,9	29,1	382,5	311,7	97,8	12,8	3,6	31	0,76	124	—	623	4260	2338	0,90
По Ташкентской области	"	3	3	759,9	35,0	9,7	88,6	84,7	22,1	3,4	0,9	6	0,18	24	240,1	152	1030	541	0,22
				—	145,8	40,4	369,0	352,8	92,0	14,0	3,6	25	0,75	100	—	633	4290	2253	0,92

Ферганская область

Алтыарыкский район	"	2	2	812,8	17,0	6,3	66,2	72,7	25,0	1,5	0,6	71	0,15	12	187,2	113	751	393	0,16
				—	90,8	33,7	353,6	388,4	133,5	8,0	3,2	378	0,80	62	—	604	4012	2099	0,85
Ферганский	"	1	1	778,3	37,3	8,8	60,8	93,1	21,7	1,5	0,7	83	0,19	26	221,7	140	952	511	0,20
				—	168,3	39,7	274,2	419,9	97,9	6,8	3,2	375	0,86	116	—	631	4294	2305	0,92

VI. 1. 2. ТРАВА СЕЯНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится																
				хозяйств	образцов кормов	воды, г	сырых			воды, г	жира, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал
		протеина, г	жира, г				клетчатки, г													
По Ферганской области	Рожь	3	3	801,3	23,8	7,1	64,4	79,5	23,9	1,5	0,7	75	0,16	16	198,7	122	818	432	0,17	
По Узбекской ССР	.	7	7	—	119,8	35,7	324,1	400,1	120,3	7,5	3,5	377	0,81	82	—	614	4117	2174	0,86	
				779,2	28,8	8,3	84,7	77,0	22,0	2,4	0,9	35	0,16	20	220,8	135	914	475	0,19	
				—	130,3	37,4	383,4	349,2	99,7	10,8	3,9	160	0,74	89	—	613	4139	2153	0,86	
Сурхандарьинская область																				
Гагаринский район	Сорго	1	1	725,2	14,7	7,3	10,1	131,5	20,3	1,1	0,5	—	0,18	9	274,8	152	1149	529	0,21	
				—	53,5	26,6	367,5	478,5	73,9	4,0	1,8	—	0,65	34	—	553	4181	1925	0,77	
Андижанская область																				
Избасканский район	Суданка	3	3	766,0	41,1	4,6	82,3	78,4	27,6	4,4	0,6	13	0,18	29	234,0	152	963	550	0,22	
				—	175,6	19,5	351,9	335,1	117,9	18,8	2,4	57	0,75	124	—	650	4115	2349	0,94	
Кургантепинский	„	2	2	673,5	28,8	3,4	116,8	148,9	28,6	2,1	0,4	76	0,28	20	326,5	219	1334	766	0,30	
				—	88,2	10,3	357,7	456,2	86,6	6,4	1,2	232	0,85	62	—	671	4088	2348	0,92	
Ленинский	„	2	2	820,7	25,0	5,4	65,9	58,3	24,6	1,6	0,5	17	0,15	18	179,3	116	715	411	0,17	
				—	139,4	30,4	367,5	325,0	137,2	8,9	2,8	93	0,84	99	—	647	3988	2293	0,95	
По Андижанской области	„	7	7	755,2	33,0	4,5	87,5	92,8	27,0	2,9	0,5	32	0,20	23	244,8	161	1001	572	0,23	
				—	134,6	18,3	357,3	379,3	110,5	12,0	2,0	131	0,81	94	—	658	4089	2337	0,93	
Каракалпакская АССР																				
Амударьинский район	„	2	2	635,4	50,9	8,5	107,4	162,2	35,6	2,5	1,0	—	0,32	36	364,6	247	1523	891	0,36	
				—	139,6	23,3	294,6	444,9	97,6	7,0	2,9	—	0,88	99	—	677	4177	2444	0,99	
Нукусский	„	1	2	706,0	37,7	5,5	117,0	86,4	47,4	2,8	1,1	—	0,21	27	294,0	182	1137	635	0,25	
				—	128,2	18,7	398,0	293,9	161,2	9,3	3,7	—	0,71	91	—	619	3867	2160	0,85	
Чимбайский	„	1	1	638,0	26,5	9,2	176,0	98,7	51,6	4,5	1,3	—	0,21	19	362,0	229	1414	769	0,31	
				—	73,2	25,4	486,2	272,7	142,5	12,4	3,6	—	0,58	52	—	663	3906	2124	0,86	
По Каракалпакской АССР	„	4	5	664,2	40,7	7,4	125,0	119,2	43,5	3,0	1,1	—	0,26	29	335,8	217	1346	764	0,31	
				—	121,2	22,9	372,2	355,0	129,6	8,9	3,3	—	0,77	86	—	646	4008	2275	0,92	

Наманганская область.

Наманганский район	"	1	1	801,5	22,5	5,9	83,8	45,3	41,0	3,6	0,6	27	0,14	16	198,5	127	735	404	0,16
				—	113,3	29,7	422,3	228,2	206,5	18,1	3,0	138	0,70	82	—	640	3703	2035	0,81
Уйчинский	"	1	1	803,1	23,6	3,5	63,7	54,6	51,5	1,5	0,8	40	0,14	17	196,9	107	673	381	0,15
				—	119,9	17,8	323,5	277,3	261,5	7,6	4,1	204	0,71	85	—	543	3418	1935	0,76
По Наманганской области	"	2	2	802,3	23,1	4,7	73,7	50,0	46,2	2,5	0,7	34	0,14	16	197,7	117	704	393	0,16
				—	116,8	23,8	372,8	252,9	233,7	12,9	3,5	172	0,71	83	—	592	3561	1988	0,81

Сурхандарьинская область

Гагаринский район	"	1	1	816,0	24,8	5,6	61,2	72,8	19,6	1,1	0,5	3	0,17	18	184,0	124	767	443	0,18
				—	134,8	30,4	332,6	395,7	106,5	6,0	2,7	19	0,92	96	—	674	4168	2408	0,98

Ферганская область

Бувайдинский район	"	1	1	695,7	18,3	8,2	110,8	100,4	66,6	3,8	0,9	33	0,18	13	304,3	178	1086	611	0,24
				—	60,1	26,9	364,1	329,9	218,9	12,5	2,9	109	0,59	43	—	585	3566	2005	0,78
Ленинградский	"	1	1	704,1	29,6	5,5	99,5	127,1	34,2	1,6	0,7	50	0,26	21	295,9	195	1191	686	0,28
				—	100,0	18,6	336,3	429,5	115,6	5,4	2,4	169	0,88	71	—	659	4025	2318	0,95
Фрунзенский	"	1	3	678,6	40,7	8,4	110,0	127,3	35,0	2,0	0,9	61	0,26	29	321,4	215	1325	763	0,31
				—	126,6	26,1	342,3	396,1	108,9	6,1	2,9	192	0,81	90	—	668	4123	2377	0,93
Узбекистанский	"	1	1	726,7	10,0	7,7	90,9	90,9	73,8	5,5	0,4	33	0,20	7	273,3	151	909	514	0,21
				—	36,6	28,2	332,6	332,6	270,0	20,1	1,5	122	0,73	26	—	553	3326	1881	0,77
По Ферганской области	"	4	6	693,7	30,0	7,8	105,2	116,7	46,6	2,1	0,8	50	0,24	21	306,3	195	1194	683	0,27
				—	97,9	25,5	343,5	381,0	152,1	6,9	2,6	164	0,78	69	—	637	3898	2230	0,88

Хорезмская область

Багатский район	"	1	1	705,0	81,8	7,7	82,0	97,4	26,1	1,4	1,5	—	0,26	58	295,0	201	1300	759	0,30
				—	277,3	26,1	278,0	330,1	88,5	4,7	5,1	—	0,88	197	—	681	4407	2573	1,02
Хазараспский	"	1	1	773,0	24,0	14,4	74,4	96,4	17,8	1,2	0,6	—	0,22	17	227,0	165	1000	584	0,23
				—	105,7	63,4	327,8	424,6	78,5	5,3	2,6	—	0,97	75	—	727	4405	2573	1,01
По Хорезмской области	"	2	2	739,0	52,9	11,1	78,2	96,9	21,9	1,3	1,0	—	0,24	37	261,0	183	1150	672	0,27
				—	202,7	42,5	299,6	371,3	83,9	5,0	3,8	—	0,92	144	—	701	4406	2573	1,02
По Узбекской ССР	"	20	23	724,7	34,4	6,6	97,1	100,5	36,7	2,5	0,8	37	0,22	24	275,3	179	1103	630	0,25
				—	125,0	24,1	352,8	365,1	133,0	8,9	2,8	144	0,80	88	—	648	4008	2289	0,92

VI. 1. 2. 3. Трава прочих посевных культур

Сурхандарьинская область

Гагаринский район	Рпс	1	1	845,8	30,1	5,7	33,6	60,4	24,4	4,0	0,6	9	0,12	21	154,2	85	625	318	0,13
				—	195,2	37,0	217,9	391,7	158,2	25,9	3,9	56	0,78	136	—	551	4053	2062	0,84
Джаркурганский	"	1	1	813,0	23,1	5,2	98,1	35,0	25,6	4,9	0,4	—	0,12	16	187,0	110	749	367	0,15
				—	123,5	27,8	324,6	187,2	139,9	26,2	2,1	—	0,64	88	—	588	4005	1963	0,80
Шурчинский	"	1	2	805,2	19,5	7,3	61,0	67,2	39,8	1,5	0,6	10	0,13	14	194,8	101	127	356	0,14
				—	100,1	37,5	313,1	345,0	204,3	7,7	3,0	53	0,67	71	—	518	3732	1828	0,72

VI. 1. 2. ТРАВА СЕЯНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится															
				воды, г	сырых		БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г													клетчатки, г
По Сурхандарьинской области	Рапс	3	4	817,3	23,1	6,4	63,4	57,4	32,4	3,0	0,5	10	0,12	16	182,7	99	707	350	0,14
		—	—	—	126,5	35,0	347,0	314,2	177,3	16,0	3,0	55	0,66	90	—	542	3870	1916	0,77

VI. I. 2. 4. Трава посевных мешанок

Сурхандарьинская область

Гагаринский район	Люцерна + кукуруза	1	1	848,0	21,2	4,1	42,8	59,5	24,4	1,8	0,6	—	0,12	15	152,0	89	597	323	0,13
		—	—	—	139,5	27,0	281,6	391,4	160,5	11,9	3,9	—	0,79	96	—	586	3928	2125	0,86
	Люцерна + рапс	1	1	795,8	46,9	8,5	43,9	80,0	25,0	7,5	0,7	12	0,17	35	204,2	123	875	474	0,19
		—	—	—	229,7	42,1	215,0	392,3	120,9	36,7	3,4	59	0,83	174	—	602	4285	2321	0,93
	Люцерна + сорго	1	1	722,5	17,8	9,0	83,7	140,0	27,0	3,6	0,7	7	0,22	13	277,5	162	1145	578	0,23
—	Люцерна + суданка	—	—	—	64,2	32,4	301,6	504,5	97,3	12,1	2,5	27	0,79	47	—	584	4126	2083	0,83
		1	1	826,0	28,4	6,7	52,6	61,8	24,5	1,7	0,5	—	0,15	22	174,0	124	713	401	0,16
—	—	—	—	—	163,2	38,3	302,3	355,0	140,8	9,8	2,9	—	0,90	124	—	713	4098	2305	0,82

Андижанская область

Избасканский район	—	1	1	666,8	27,2	8,8	128,2	128,3	40,7	2,2	1,1	38	0,27	19	333,2	218	1336	758	0,30
		—	—	—	81,6	26,4	384,7	385,1	122,2	6,6	3,3	115	0,66	58	—	655	4010	2274	0,90

Сырдарьинская область

Гулистанский район	—	1	1	699,0	42,5	10,0	107,6	87,4	53,5	5,6	0,1	15	0,20	31	301,0	173	1168	620	0,25
		—	—	—	141,2	33,2	357,5	296,4	177,7	18,6	0,3	51	0,66	103	—	575	3880	2060	0,83

Сурхандарьинская область

Гагаринский район	Рапс + рожь	1	1	800,6	30,6	6,3	56,3	82,1	24,1	5,3	0,7	6	0,15	22	199,4	116	824	420	0,17
		—	—	—	153,5	31,6	282,3	411,7	120,9	26,6	3,5	29	0,75	110	—	582	4132	2106	0,85

VI. II. СЕНО

VI. II. I. СЕНО ЕСТЕСТВЕННЫХ УГОДИЙ

VI. II. I. I. Сено пойменное

19	Каракалпакская АССР																				
	Амударьинский район	Сено камышовое	3	7	123,5	60,5	16,0	337,8	369,0	93,2	2,4	1,3	—	0,27	17	876,5	358	3525	1221	0,49	
	Берунийский	"	1	3	139,0	—	69,0	18,3	385,4	421,0	106,3	2,7	1,5	—	0,31	20	—	408	4022	1393	0,56
					42,5	12,3	322,9	400,4	82,9	2,1	0,6	—	0,28	12	861,0	358	3461	1220	0,49		
	Кегейлийский	"	4	13	116,8	—	49,4	14,3	375,0	465,0	96,3	2,4	0,7	—	0,32	14	—	416	4020	1417	0,57
					93,5	17,5	363,7	322,7	85,8	3,6	1,5	—	0,23	27	883,2	360	3636	1224	0,49		
	Кунградский	"	3	20	113,1	—	105,9	19,8	411,8	365,4	97,1	4,1	1,7	—	0,26	31	—	408	4117	1386	0,55
					73,6	14,3	377,5	365,0	96,5	3,5	1,2	—	0,27	21	886,9	360	3565	1226	0,49		
	Нукусский	"	1	1	131,4	—	83,0	16,1	380,5	411,6	108,8	3,9	1,4	—	0,30	24	—	406	4020	1382	0,55
					45,0	13,3	389,4	348,0	72,6	2,9	1,7	—	0,23	13	868,5	366	3545	1224	0,49		
	Муйнакский	"	1	4	134,9	—	51,8	15,2	448,4	401,0	83,6	3,3	2,0	—	0,26	15	—	421	4082	1409	0,56
					62,1	21,2	307,3	392,6	81,9	6,1	1,4	—	0,30	18	865,1	361	3553	1247	0,50		
	Турткульский	"	3	5	129,5	—	71,8	24,5	355,2	453,8	94,7	7,1	1,6	—	0,35	21	—	417	4107	1441	0,52
					92,2	11,7	352,2	299,9	114,5	2,1	0,8	—	0,22	27	870,5	339	3428	1151	0,46		
	Ходжейлийский	"	4	14	123,9	—	105,9	13,5	404,6	344,5	131,5	2,4	0,9	—	0,25	31	—	389	3938	1322	0,53
					80,5	20,7	386,5	313,8	74,6	2,9	0,8	—	0,23	23	876,1	365	3652	1229	0,49		
	Чимбайский	"	2	10	98,6	—	91,9	23,6	441,1	358,2	85,2	3,3	9,9	—	0,26	27	—	417	4168	1403	0,56
					64,8	20,0	360,2	359,8	96,6	2,3	1,2	—	0,26	19	901,4	370	3514	1251	0,50		
	По Каракалпакской АССР	"	22	78	118,4	—	71,9	22,2	399,6	399,1	107,2	2,5	1,3	—	0,29	21	—	410	3898	1388	0,55
					74,5	16,9	353,8	346,6	89,8	3,1	1,2	—	0,25	22	881,6	361	3584	1225	0,49		
				—	84,5	19,2	401,3	393,1	101,9	3,5	1,4	—	0,28	24	—	409	4065	1389	0,56		
Наманганская область																					
Задарьинский район	"	1	1	220,5	56,3	15,3	327,2	208,1	172,6	3,6	2,5	8	0,14	16	779,5	276	2758	918	0,37		
				—	72,2	19,6	419,8	267,0	221,4	4,6	3,2	10	0,18	21	—	354	3538	1178	0,47		
Чустский	"	1	1	69,3	49,4	3,2	350,0	422,1	106,0	4,1	0,4	4	0,28	14	930,7	376	3630	1279	0,51		
				—	53,1	3,4	376,1	453,5	113,9	4,4	0,4	4	0,30	31	—	404	3900	1374	0,55		
По Наманганской области	"	2	2	144,9	52,9	9,2	338,6	315,1	139,3	3,8	1,4	6	0,21	15	855,1	326	3194	1098	0,44		
				—	61,9	10,7	396,0	368,5	162,9	4,5	1,7	7	0,24	17	—	381	3735	1284	0,51		
Сурхандарьинская область																					
Джаркурганский район	"	3	6	170,5	61,2	13,1	361,2	294,5	99,5	8,8	1,0	6	0,20	18	829,5	332	3283	1115	0,45		
				—	73,8	15,8	435,4	355,0	120,0	10,6	1,2	7	0,24	21	—	400	3958	134	0,54		
Термезский	"	2	3	163,7	39,5	14,4	412,2	263,3	107,0	7,5	0,3	—	0,16	11	836,3	337	3257	1102	0,44		
				—	47,2	17,2	492,8	314,8	128,0	9,0	0,3	—	0,19	14	—	403	3895	1318	0,53		
По Сурхандарьинской области	"	5	9	168,2	53,9	13,5	378,2	284,1	102,1	8,4	0,7	6	0,19	16	831,8	334	3274	1110	0,44		
				—	64,8	16,2	454,7	341,5	122,8	10,1	0,9	7	0,23	19	—	401	3936	1334	0,53		

VI. II. 1. СЕНО ЕСТЕСТВЕННЫХ УГОДИЙ

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследо- вано		В 1 кг корма содержится																	
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энер- гии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ		
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г														
Ташкентская область																					
Букинский район	Сено камышовое	2	3	87,6	84,3	6,6	360,2	356,1	105,2	3,0	1,0	3	0,27	24	912,4	363	3613	1234	0,49		
				—	92,4	7,2	394,8	390,3	115,3	3,3	1,1	3	0,30	27	—	398	3660	1352	0,54		
Калининский		1	1	102,3	88,7	10,2	377,2	330,8	90,8	1,7	2,0	—	0,24	26	897,7	363	3635	1229	0,49		
				—	98,8	11,4	420,2	368,5	101,1	1,9	2,2	—	0,27	29	—	404	4049	1369	0,54		
Янгиюльский		2	2	163,0	64,1	15,2	384,3	252,1	121,3	4,5	1,0	3	0,17	19	837,0	326	3235	1034	0,41		
				—	76,6	18,2	459,1	301,2	144,9	5,4	1,2	3	0,20	22	—	389	3865	1235	0,49		
По Ташкентской области		5	6	115,2	78,3	10,1	371,1	317,2	108,1	3,3	1,2	3	0,22	23	884,8	351	3491	1184	0,47		
				—	88,5	11,4	419,4	358,5	122,2	3,7	1,4	3	0,25	26	—	397	3946	1338	0,53		
Ферганская область																					
Багдадский район		1	1	146,9	47,4	6,3	325,1	370,8	103,5	3,4	1,0	46	0,25	14	853,1	343	3315	1162	0,46		
				—	55,6	7,4	381,1	434,6	121,3	4,0	1,1	54	0,30	16	—	402	3886	1362	0,54		
Бувайдинский		1	1	76,4	83,7	5,6	436,7	314,7	82,9	4,0	0,9	17	0,23	—	923,6	393	3643	1290	0,52		
				—	90,6	6,1	472,8	340,8	89,7	4,3	1,0	18	0,25	—	—	425	3944	1397	0,56		
Кувинский		1	1	190,0	66,5	17,2	303,1	301,0	122,2	3,4	1,3	17	0,23	19	810,0	313	3128	1017	0,43		
				—	82,1	21,2	374,2	371,6	150,9	4,1	1,6	20	0,28	24	—	386	3862	1317	0,53		
Риштанский		1	1	259,7	93,2	8,6	324,8	203,8	109,9	2,6	—	17	0,15	27	740,3	279	2874	940	0,38		
				—	125,9	11,6	438,7	275,3	148,5	4,9	—	22	0,20	36	—	377	3382	1270	0,51		
По Ферганской области		4	4	168,2	52,0	9,4	347,4	318,3	104,6	3,3	1,0	24	0,22	15	831,8	322	3240	1115	0,44		
				—	62,5	11,3	417,7	382,7	125,8	4,0	1,3	29	0,26	18	—	399	3895	1340	0,53		
Хорезмская область																					
Багатский район		2	2	147,1	134,4	17,2	297,1	303,2	101,0	3,9	0,5	—	0,25	39	852,5	331	3492	1158	0,46		
				—	157,6	20,1	348,5	355,6	118,0	4,6	0,6	—	0,29	46	—	388	4096	1358	0,54		
Гурленский		3	4	163,0	80,3	22,4	321,7	312,1	100,5	2,9	0,9	29	0,25	23	837,0	336	3643	1145	0,46		
				—	95,9	26,8	384,3	372,9	120,1	3,5	1,1	35	0,30	28	—	401	4352	1368	0,55		
Хивинский		1	1	130,0	51,9	14,6	348,0	354,2	101,3	1,0	0,7	—	0,25	15	870,0	353	3444	1192	0,48		
				—	59,6	16,7	400,0	407,1	116,0	1,1	0,8	—	0,28	17	—	406	3959	1370	0,55		
Шаватский		1	1	88,5	80,6	16,3	351,5	362,0	101,1	6,8	1,4	5	0,27	23	911,5	368	3669	1255	0,50		
				—	88,4	17,9	369,0	397,1	110,9	7,5	1,5	5	0,29	26	—	404	4025	1377	0,55		

Янгиярыкский	.	1	1	206,0	80,6	6,4	333,5	250,5	123,0	3,2	0,8	5	0,17	23	794,0	299	3021	1010	0,40
				—	101,5	8,1	420,0	315,0	154,9	4,0	1,0	6	0,22	29	—	376	3805	1272	0,50
По Хорезмской области	.	8	9	152,3	89,2	17,9	323,8	313,5	103,3	3,4	0,9	21	0,24	26	847,7	336	3404	1150	0,46
				—	105,2	21,1	382,0	369,9	121,8	4,0	1,1	25	0,28	31	—	396	4016	1357	0,54
По Узбекской ССР	.	46	108	127,6	72,9	15,9	353,8	335,4	94,4	3,6	1,1	15	0,24	21	872,4	354	3518	1201	0,48
				—	83,6	18,2	405,5	384,5	108,2	4,1	1,3	18	0,28	24	—	407	4044	1380	0,55

Каракалпакская АССР

Берунийский район	Сено камышовое + верблюжья колючка	1	1	151,1	99,8	20,7	286,5	368,0	73,9	5,3	1,4	—	0,39	43	848,9	404	3563	1426	0,57
				—	117,6	24,4	337,5	433,5	87,0	6,2	1,6	—	0,46	50	—	476	4197	1680	0,67
Кегейлийский	.	1	1	150,6	108,7	30,5	243,6	370,4	96,2	4,1	1,6	—	0,41	47	849,4	397	3530	1414	0,56
				—	128,0	35,9	286,8	436,1	113,2	4,8	1,9	—	0,48	55	—	467	4156	1665	0,66
Турткульский	.	2	3	114,1	69,0	14,2	300,7	423,5	78,5	3,1	1,0	—	0,41	30	885,9	423	3631	1479	0,59
				—	77,9	16,0	339,4	478,1	88,6	3,5	1,1	—	0,46	33	—	477	4099	1669	0,66
По Каракалпакской АССР	.	4	5	123,4	76,7	15,8	297,1	409,6	77,4	3,8	1,1	—	0,40	33	876,6	418	3614	1466	0,59
				—	87,5	18,0	338,9	467,3	88,3	4,3	1,3	—	0,46	38	—	477	4123	1672	0,67
Амударьинский район	Сено камышово-лебе-довое	1	1	118,8	56,4	9,1	273,5	396,5	145,7	4,1	1,9	—	0,37	24	881,2	386	3281	1345	0,54
				—	64,0	10,3	310,4	450,0	165,3	4,7	2,2	—	0,42	28	—	438	3723	1526	0,61
Берунийский	Сено камышово-про-сяное	1	1	193,2	50,9	10,2	343,6	219,5	182,6	4,5	1,3	—	0,20	22	806,8	323	2800	1078	0,43
				—	63,1	12,6	425,9	272,1	226,3	5,6	1,6	—	0,25	27	—	400	3470	1336	0,53

Бухарская область

Кызылтепинский район	Сено тростниково-раз-нотравное	1	1	186,0	51,9	19,2	323,3	380,0	39,6	1,7	0,6	6	0,36	22	814,0	409	3492	1412	0,56
				—	63,8	23,6	397,2	466,8	48,6	2,1	0,7	9	0,44	27	—	502	4290	1722	0,69

Сурхандарьинская область

Байсунский район	.	2	2	87,8	146,2	24,3	355,2	309,1	77,3	11,6	2,0	—	0,46	63	912,2	430	3899	1512	0,60
				—	160,3	26,6	389,4	338,9	84,8	12,7	2,2	—	0,50	69	—	471	4274	1657	0,66
Джаркурганский	.	3	4	100,6	80,5	28,2	406,0	306,2	78,4	8,2	1,3	—	0,31	35	899,4	430	3773	1458	0,58
				—	89,5	31,4	451,4	340,7	87,0	9,2	1,5	—	0,34	38	—	478	4195	1621	0,65
Сариасийский	.	1	2	82,9	109,0	26,4	409,1	250,8	121,7	14,9	2,3	—	0,27	47	917,1	412	3691	1405	0,56
				—	118,9	28,8	446,1	273,5	132,7	16,2	2,5	—	0,29	51	—	449	4025	1532	0,61
По Сурхандарьинской области	.	6	8	93,0	104,0	26,8	394,1	293,1	89,0	10,7	1,7	—	0,33	45	907,0	425	3783	1458	0,58
				—	114,7	29,5	434,5	323,2	98,1	11,8	1,9	—	0,36	49	—	469	4171	1607	0,64
По Узбекской ССР	.	7	9	103,3	98,2	26,0	386,2	302,8	83,5	9,7	1,6	6	0,33	42	896,7	423	3751	1452	0,58
				—	109,5	28,9	430,7	337,8	93,1	10,8	1,8	7	0,37	47	—	472	4183	1619	0,64

VI. II. 1. СЕНО ЕСТЕСТВЕННЫХ УГОДИЙ

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится															
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальций, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г												

II. 1. 2. Сено пустынных и полупустынных сенокосов и пастбищ

Бухарская область

Алатский район	Сено верблюжьей колючки, цветение	2	3	115,2	61,4	14,8	382,3	365,6	60,7	6,1	1,2	7	0,24	24	884,8	366	3695	1307	0,52
		—	—	—	69,4	16,7	432,1	413,2	68,6	6,9	1,4	7	0,27	27	—	414	4176	1477	0,59
Бухарский	"	6	15	142,2	72,2	15,8	344,3	343,5	82,0	7,1	1,5	11	0,24	28	857,8	349	3506	1252	0,50
	"	—	—	—	84,2	18,4	401,4	400,4	95,6	8,3	1,7	13	0,28	33	—	409	4087	1459	0,58
Вашкентский	"	4	12	137,6	77,6	16,1	337,4	346,6	84,7	8,3	1,2	13	0,25	30	862,4	352	3523	1266	0,51
	"	—	—	—	90,0	18,7	391,2	401,9	98,2	9,6	1,4	15	0,29	35	—	408	4085	1468	0,69
Гиждуванский	"	5	8	142,0	75,0	15,0	353,6	329,8	84,6	9,8	0,9	11	0,22	29	858,9	343	3497	1228	0,49
	"	—	—	—	87,4	17,5	412,1	384,4	98,6	11,4	1,0	13	0,26	34	—	400	4076	1431	0,57
Каганский	"	5	23	122,3	69,2	17,9	338,3	362,7	89,6	8,0	1,3	13	0,27	27	877,7	361	3566	1297	0,52
	"	—	—	—	78,9	20,4	385,4	413,2	102,1	9,1	1,5	14	0,31	31	—	411	4063	1478	0,59
Каракульский	"	3	9	133,8	71,6	20,0	348,9	341,9	83,8	10,4	1,2	14	0,24	28	866,2	354	3555	1268	0,51
	"	—	—	—	82,7	23,1	402,8	394,7	96,7	12,0	1,4	16	0,28	32	—	409	4104	1464	0,58
Канимехский	"	1	1	194,2	46,5	15,0	299,4	360,3	84,6	14,0	0,6	17	0,27	18	805,8	338	3234	1209	0,48
	"	—	—	—	57,7	18,6	371,6	447,1	105,0	17,4	0,7	21	0,34	22	—	419	4013	1500	0,60
Кызылтепинский	"	5	10	128,9	67,5	19,0	347,1	351,7	85,8	8,2	1,0	16	0,25	26	871,1	360	3558	1278	0,51
	"	—	—	—	77,5	21,8	398,5	403,7	98,5	9,4	1,1	19	0,29	30	—	413	4084	1467	0,59
Навоийский	"	2	5	122,9	72,1	18,8	348,0	363,7	74,5	8,6	1,1	25	0,27	28	877,1	366	3637	1314	0,52
	"	—	—	—	82,2	21,4	396,8	414,7	84,9	9,8	1,3	28	0,31	32	—	417	4147	1498	0,60
Ромитанский	"	8	17	129,5	76,7	16,5	341,1	349,9	86,3	8,1	1,1	11	0,26	30	870,5	355	3552	1276	0,51
	"	—	—	—	88,1	19,0	391,8	402,0	99,1	9,3	1,3	13	0,30	34	—	408	4080	1466	0,59
Свердловский	"	5	11	120,3	80,5	18,0	367,9	344,0	69,3	6,9	1,4	14	0,24	31	879,7	360	3678	1295	0,52
	"	—	—	—	91,5	20,5	418,2	391,0	78,7	7,8	1,6	16	0,27	36	—	409	4181	1472	0,59
Шафирканский	"	4	8	131,0	74,9	17,8	337,1	359,2	80,0	8,7	1,1	14	0,27	29	869,0	361	3577	1297	0,52
	"	—	—	—	86,2	20,5	387,9	413,3	92,1	10,0	1,3	16	0,31	34	—	415	4116	1492	0,62
По Бухарской области	"	50	122	130,7	73,0	17,3	345,6	350,6	82,8	8,2	1,2	12	0,26	28	869,3	356	3562	1278	0,51
	"	—	—	—	84,0	19,9	397,6	403,3	95,2	9,4	1,4	14	0,30	33	—	410	4097	1470	0,59

Каракалпакская АССР																				
Амударьинский район	.	.	3	8	134,7	91,5	15,9	294,9	381,7	81,3	8,1	1,6	—	0,31	40	865,3	360	3567	1303	0,52
					—	105,7	18,4	340,8	441,1	94,0	9,4	1,8	—	0,36	47	—	416	4122	1506	0,60
Берунийский	.	.	3	6	127,7	86,7	13,6	290,0	406,3	75,7	5,2	1,2	—	0,32	38	872,3	369	3604	1336	0,53
					—	99,4	15,6	332,4	465,8	86,8	6,0	1,4	—	0,37	44	—	423	4132	1531	0,61
Кегейлийский район	Сено верб- люжей колючки, плодоноше- ние	.	2	4	140,4	111,0	20,1	307,2	339,9	81,4	6,3	1,5	—	0,28	49	859,6	351	3588	1276	0,51
					—	129,1	23,4	357,4	395,4	94,7	7,3	1,7	—	0,33	57	—	408	4174	1484	0,59
Кунградский	.	.	1	3	121,7	100,0	24,6	378,9	294,6	80,2	12,6	1,8	—	0,20	44	878,3	344	3682	1229	0,49
					—	113,9	28,0	431,4	335,4	91,3	14,3	2,0	—	0,23	50	—	392	4192	1399	0,56
Муйнакский	.	.	1	3	149,3	102,8	16,0	356,9	308,2	66,8	6,8	1,3	—	0,22	45	850,7	340	3583	1222	0,49
					—	120,9	18,8	419,5	362,3	78,5	8,0	1,5	—	0,26	53	—	400	4211	1436	0,57
Нукусский	.	.	3	5	184,6	86,5	16,0	280,3	364,2	68,4	11,1	1,6	—	0,28	38	815,4	343	3402	1244	0,50
					—	106,1	19,6	343,7	446,7	83,9	13,6	1,9	—	0,34	47	—	421	4172	1526	0,61
Турткульский	.	.	5	12	129,5	90,2	19,4	339,5	351,4	70,0	7,6	1,1	—	0,26	40	870,5	357	3654	1282	0,51
					—	103,6	22,3	390,0	403,7	80,4	8,7	1,3	—	0,30	46	—	410	4197	1473	0,58
Чимбайский	.	.	1	1	134,3	60,5	24,0	356,9	356,2	68,1	8,7	0,8	—	0,24	27	865,7	355	3626	1257	0,50
					—	69,9	27,7	412,3	411,4	78,7	10,0	0,9	—	0,28	31	—	410	4188	1452	0,58
По Каракалпакской АССР	.	.	19	42	138,8	92,4	17,8	318,3	358,4	74,3	8,0	1,4	—	0,27	41	861,2	355	3591	1280	0,51
					—	107,3	20,7	369,6	416,1	86,3	9,3	1,6	—	0,31	47	—	412	4170	1486	0,59

Кашкадарьинская область

Камашинский район	.	.	2	3	68,0	49,2	18,1	264,9	478,4	121,4	6,5	1,2	—	0,42	21	932,0	407	3638	1455	0,58
					—	52,8	19,4	284,2	513,3	130,3	6,9	1,3	—	0,45	22	—	437	3903	1562	0,62
Китабский	Сено верб- люжей ко- лючки, цве- тение	.	1	1	74,8	75,0	12,9	446,0	299,9	91,4	6,9	0,1	—	0,16	36	925,2	357	3746	1241	0,50
					—	81,1	13,9	482,1	324,1	98,8	7,5	0,1	—	0,17	39	—	386	4049	1341	0,54
Чиракчинский	.	.	1	1	92,6	86,1	34,6	368,0	318,7	100,0	27,2	0,7	—	0,25	41	907,4	367	3753	1300	0,52
					—	94,9	38,1	405,6	351,2	110,2	30,0	0,8	—	0,27	45	—	404	4136	1433	0,57
Шахрисабзский	.	.	1	1	31,0	41,7	18,6	394,6	414,1	100,0	4,0	1,7	—	0,26	20	969,0	391	3881	1362	0,54
					—	43,0	19,2	407,2	427,3	103,3	4,2	1,8	—	0,27	21	—	404	4005	1405	0,56
По Кашкадарьин- ской области	.	.	5	6	70,6	64,3	24,1	382,4	350,3	108,3	10,9	0,7	—	0,24	31	929,4	369	3733	1293	0,52
					—	69,2	25,9	411,5	376,9	116,5	11,7	0,8	—	0,26	33	—	397	4016	1391	0,56

VI. II. 1. СЕНО ЕСТЕСТВЕННЫХ УГОДИЙ

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится																	
				хозяйств образцов, г	воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
		протеина, г	жира, г			клетчатки, г															
Наманганская область																					
Туракурганский район	Сено верблюжьей колючки, вегетация	1	1	161,1	76,9	33,5	270,3	362,0	96,2	5,5	0,7	5	0,35	25	838,9	379	3458	1341	0,54		
				—	91,7	39,9	322,2	431,5	114,7	6,6	0,8	6	0,42	30	—	452	4122	1598	0,64		
Нарынский	Сено верблюжьей колючки, цветение	1	1	109,3	159,4	33,7	319,1	291,3	88,2	10,4	1,3	23	0,19	67	890,7	311	3823	1194	0,48		
				—	178,9	37,9	358,3	325,9	99,0	11,7	1,5	26	0,21	75	—	349	4292	1341	0,54		
По Наманганской области		2	2	135,2	118,2	33,6	294,7	326,2	92,2	8,9	1,0	14	0,27	46	864,8	345	3641	1268	0,51		
				—	137,4	39,1	342,7	373,6	107,2	9,3	1,2	16	0,31	54	—	401	4234	1474	0,59		
Самаркандская область																					
Пастдаргомский район		6	7	105,5	92,5	15,3	310,0	410,8	65,9	1,5	0,5	39	0,33	41	894,5	380	3757	1379	0,55		
				—	103,4	17,1	346,6	459,2	73,7	1,6	0,6	43	0,37	45	—	425	4200	1542	0,61		
Сурхандарьинская область																					
Байсунский район		1	1	106,3	71,5	33,0	245,3	462,9	81,0	13,2	1,6	3	0,41	31	893,7	396	3749	1440	0,58		
				—	80,0	36,9	274,5	518,0	90,6	14,8	1,8	3	0,46	35	—	443	4195	1611	0,65		
Джаркурганский		5	7	142,9	84,0	22,1	320,2	339,3	91,5	13,5	1,1	6	0,26	37	857,1	344	3366	1234	0,49		
				—	98,0	25,8	373,6	395,9	106,7	15,8	1,3	7	0,30	43	—	401	3927	1440	0,57		
Термезский		8	9	179,3	52,6	21,0	312,5	345,3	89,4	12,0	0,9	8	0,24	22	820,7	329	3316	1167	0,47		
				—	64,0	25,6	380,8	420,7	108,9	14,6	1,1	10	0,29	27	—	401	4040	1422	0,57		
По Сурхандарьинской области		14	17	160,0	66,6	22,1	311,7	349,8	89,8	12,7	1,0	7	0,26	29	840,0	339	3120	1211	0,48		
				—	79,3	26,3	371,1	416,4	106,9	15,1	1,3	8	0,31	34	—	404	4071	1442	0,57		
Ташкентская область																					
Чиназский район	Сено верблюжьей колючки, цветение	1	1	137,4	81,2	12,0	395,8	308,8	64,8	3,3	0,9	2	0,18	36	862,6	339	3595	1200	0,48		
				—	94,1	13,9	458,9	358,0	75,1	3,8	1,0	2	0,21	41	—	393	4168	1391	0,56		

Ферганская область

Багдадский район	2	2	196,9	30,2	11,3	153,8	521,5	77,3	7,9	0,7	39	0,56	14	803,1	401	3238	1467	0,59
			—	45,1	17,8	191,5	649,3	96,3	9,8	0,9	49	0,70	18	—	499	4032	1827	0,73
Ленинградский	1	1	161,5	32,5	8,8	158,7	530,9	107,6	11,7	1,1	29	0,51	13	838,5	401	3228	1464	0,58
			—	38,8	10,5	189,3	633,1	128,3	13,9	1,3	35	0,61	15	—	478	3850	1746	0,70
По Ферганской области	3	3	185,1	35,0	12,5	155,4	524,6	87,4	9,2	0,8	36	0,54	14	814,9	401	3235	1466	0,59
			—	43,0	15,3	190,7	643,8	107,2	11,3	1,0	44	0,66	17	—	492	3970	1799	0,72

Хорезмская область

Багатский район	9	11	138,8	79,1	21,7	332,2	327,0	101,2	5,8	2,9	5	0,31	26	861,2	369	3477	1292	0,52
			—	91,9	25,2	385,7	379,7	117,5	6,7	3,4	6	0,36	31	—	428	4037	1500	0,60
Гурленский	2	2	142,0	75,6	22,5	354,0	285,7	120,2	2,7	0,9	10	0,23	25	858,0	351	3382	1170	0,47
			—	88,1	26,2	412,6	333,0	140,1	3,1	1,0	12	0,27	29	—	409	3942	1364	0,55
Кошкуньский	4	4	162,0	107,9	18,6	336,5	291,8	83,2	5,2	1,6	8	0,26	38	838,0	355	3477	1253	0,50
			—	128,8	22,2	401,6	348,3	99,1	6,2	1,9	10	0,32	45	—	424	4149	1495	0,60
Ургенчский	1	1	193,0	99,0	38,0	345,0	228,3	96,7	11,0	1,3	—	0,22	33	807,0	336	3369	1179	0,47
			—	122,7	47,1	427,5	282,9	119,8	13,6	1,6	—	0,27	40	—	416	4175	1461	0,58
Хазараспский	2	2	142,0	75,6	22,5	354,0	285,7	120,2	2,7	0,9	10	0,23	25	858,0	358	3382	1170	0,47
			—	88,1	26,2	412,6	333,0	140,1	3,1	1,0	12	0,27	29	—	409	3942	1364	0,55
Ханкинский	4	4	177,7	86,5	14,8	335,5	323,6	61,7	7,1	0,7	—	0,28	28	822,3	365	3455	1277	0,51
			—	105,2	18,1	408,1	393,6	75,1	8,6	0,8	—	0,34	35	—	444	4202	1553	0,62
Хивинский	2	4	147,1	97,3	18,3	305,0	299,9	132,4	11,4	1,1	13	0,27	32	852,9	345	3314	1219	0,49
			—	114,1	21,5	357,6	351,6	155,2	13,4	1,3	15	0,32	38	—	404	3885	1429	0,57
Шаватский	6	7	147,9	99,9	14,3	318,3	340,2	79,4	5,8	3,3	8	0,31	33	852,1	372	3522	1315	0,53
			—	117,2	16,8	373,5	399,3	93,2	6,8	3,9	9	0,36	39	—	436	4133	1543	0,61
Янгиарыкский	8	9	144,9	87,7	15,2	324,5	351,3	76,4	7,6	1,1	8	0,31	29	855,1	378	3534	1320	0,52
			—	102,6	17,8	379,5	410,8	89,3	8,9	1,3	9	0,36	34	—	442	4133	1544	0,61
По Хорезмской области	38	44	149,9	88,8	18,4	328,8	324,0	90,1	6,8	1,9	8	0,29	29	850,1	367	3473	1288	0,51
			—	104,5	21,6	386,8	381,1	106,0	8,0	2,2	9	0,34	35	—	432	4085	1515	0,60
Ургенчский район	3	3	152,5	96,3	21,6	382,4	250,0	97,2	6,0	2,2	—	0,27	37	847,5	314	3457	1126	0,45
			—	113,6	25,5	451,2	295,0	114,7	7,1	2,6	—	0,32	44	—	371	4079	1329	0,53
Хазараспский	2	2	166,0	83,6	18,0	366,0	268,4	98,0	6,7	0,8	5	0,16	33	834,0	314	3361	1120	0,45
			—	100,2	21,6	438,9	321,8	117,5	8,0	0,9	6	0,19	39	—	376	4030	1343	0,54
Хивинский	2	2	195,5	90,6	24,4	289,0	325,5	75,0	9,2	1,0	—	0,30	35	804,5	340	3375	1237	0,49
			—	112,6	30,3	359,3	404,6	93,2	11,4	1,2	—	0,37	43	—	423	4195	1538	0,61
Шаватский	1	1	141,0	87,5	12,0	294,0	388,5	77,0	6,9	1,4	8	0,32	34	859,0	368	3535	1338	0,54
			—	101,9	14,0	342,2	452,3	89,6	8,0	1,6	9	0,37	40	—	428	4115	2067	0,62

VI. II. 1. СЕНО ЕСТЕСТВЕННЫХ УГОДИЙ

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится															
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г												
Янгиарыкский	Сено верблюжьей колючки, цветение	4	4	123,1 —	97,1 111,1	11,8 13,5	318,0 362,6	377,4 430,4	72,3 82,4	9,5 10,8	2,5 2,8	— —	0,30 0,34	38 43	876,9 —	369 421	3644 4155	1345 1534	0,54 0,61
По Хорезмской области	Хорезмская область	12	12	151,2 —	92,8 109,3	17,4 20,5	335,3 395,0	319,7 376,7	83,6 98,5	7,9 9,3	1,8 2,1	6 7	0,27 0,32	36 43	848,8 —	341 402	3496 4119	1234 1454	0,49 0,58
Гурленский район	Сено верблюжьей колючки, плодоношение	7	9	153,4 —	94,6 111,7	20,6 24,3	313,8 370,7	344,7 407,2	72,9 86,1	8,5 10,0	1,8 2,1	8 9	0,26 0,31	42 49	846,6 —	349 412	3551 4194	1260 1488	0,50 0,59
Ургенчский	"	1	1	190,5 —	72,5 89,6	16,7 20,6	313,4 387,1	316,9 391,5	90,0 111,2	7,3 9,0	0,6 0,7	— —	0,22 0,27	31 39	809,5 —	320 395	3270 4039	1140 1408	0,46 0,57
Хивинский	"	7	8	156,0 —	92,6 109,7	17,1 20,3	324,7 384,7	319,2 378,2	90,4 107,1	9,1 10,8	1,1 1,3	7 9	0,24 0,28	41 48	844,0 —	334 396	3445 4082	1200 1422	0,48 0,57
Шаватский	"	4	8	121,8 —	115,6 131,6	16,4 18,7	301,2 343,0	366,3 417,1	78,7 89,6	9,3 10,6	2,6 3,0	10 12	0,31 0,35	51 58	878,2 —	363 413	3668 4177	1328 1512	0,53 0,60
Янгиарыкский	"	1	1	150,0 —	83,1 97,8	14,3 16,8	297,5 350,0	383,7 451,4	71,4 84,0	6,7 7,9	1,4 1,6	5 6	0,35 0,41	36 43	850,0 —	356 419	3526 4148	1287 1514	0,51 0,60
По Хорезмской области	"	20	27	146,1 —	99,0 115,9	18,0 21,1	312,7 366,2	343,9 402,8	80,3 94,0	8,8 10,3	1,7 2,0	8 9	0,27 0,32	44 51	853,9 —	348 407	3543 4149	1259 1474	0,50 0,58
По Узбекской ССР	"	138	283	137,7 —	81,5 94,5	18,0 20,9	330,8 383,8	348,9 404,4	83,1 96,4	8,2 9,5	1,4 1,6	12 14	0,27 0,31	32 38	862,3 —	356 414	3545 4122	1277 1485	0,51 0,59
Хорезмская область																			
Багатский район	Сено верблюжьей колючки + соломка	1	1	222,0 —	130,0 167,1	28,0 36,0	331,7 426,3	194,3 249,7	94,0 120,9	9,1 11,7	1,3 1,7	— —	0,14 0,18	45 58	778,0 —	296 380	3248 4175	1052 1352	0,42 0,54
Гурленский	"	1	1	181,2 —	103,7 126,7	24,5 29,9	178,6 218,1	392,8 479,7	119,2 145,6	8,4 10,3	1,8 2,2	30 37	0,40 0,49	36 44	818,8 —	348 425	3263 3985	1624 1983	0,65 0,79

По Хорезмской области		2	2	201,6	116,9	26,2	255,1	293,6	106,6	8,8	1,5	30	0,27	41	798,4	322	3255	1338	0,53
				—	146,4	32,8	319,5	367,8	133,5	11,0	1,9	37	0,34	51	—	403	4077	1676	0,66
Кашкадарьинская область																			
Ульяновский район	Сено	1	1	172,0	30,9	55,3	309,4	395,4	37,0	1,2	3,7	—	0,49	16	828,0	444	3713	1530	0,61
	попынное			—	37,3	66,8	373,7	477,5	44,7	1,4	4,5	—	0,59	19	—	536	4484	1848	0,74
Хорезмская область																			
Багатский район	"	1	1	256,0	93,1	11,0	387,0	177,6	75,1	8,0	1,5	11	0,19	46	743,8	341	3050	1176	0,47
				—	125,2	14,7	520,3	230,7	100,9	10,7	2,0	15	0,26	62	—	458	4100	1581	0,63
Ургенчский	"	1	1	202,0	72,5	20,4	320,0	320,5	64,6	7,3	0,8	—	0,20	30	798,0	411	3348	1434	0,57
				—	90,8	25,6	401,0	401,6	80,9	9,1	1,0	—	0,25	38	—	515	4195	1797	0,72
По Хорезмской области	"	2	2	229,0	82,8	15,7	353,5	249,1	69,9	7,7	1,2	11	0,2	38	771,0	376	3199	1305	0,52
				—	107,5	20,4	459,1	323,5	90,8	10,0	1,6	15	0,26	49	—	488	4155	1695	0,68
По Узбекской ССР	"	3	3	210,0	65,5	28,9	338,8	297,8	58,9	5,5	2,0	11	0,29	31	790,0	399	3370	1380	0,55
				—	82,9	36,6	428,9	377,0	74,6	7,0	2,5	15	0,37	39	—	505	4266	1747	0,69
Андижанская область																			
Бозский район	Сено разнотравное	2	2	206,6	101,2	16,9	239,3	364,2	69,6	9,2	0,6	12	0,41	60	793,4	393	3294	1435	0,58
				—	127,6	23,8	301,6	459,0	87,8	11,6	0,8	16	0,51	75	—	495	4152	1809	0,73
Избасканский	"	4	4	136,9	120,0	19,0	330,6	304,5	88,9	6,2	0,8	30	0,34	71	863,0	410	3578	1484	0,59
				—	139,1	22,1	383,0	352,8	103,0	7,1	1,0	35	0,39	82	—	475	4146	1720	0,68
Ленинский	"	3	3	153,0	53,7	8,0	389,3	338,7	57,3	2,4	0,9	8	0,25	18	847,0	387	3504	1324	0,53
				—	63,4	9,4	459,7	399,8	67,7	2,8	1,0	10	0,30	21	—	457	4137	1563	0,62
По Андижанской области	"	9	9	157,8	93,7	15,3	329,9	326,9	76,3	5,6	0,8	19	0,33	51	842,2	398	3490	1420	0,57
				—	111,3	18,2	391,7	388,2	90,6	6,4	0,9	22	0,39	60	—	473	4144	1686	0,68
Каракалпакская АССР																			
Амударьинский район	"	3	5	131,3	83,3	19,0	332,9	344,7	88,8	8,1	1,3	—	0,33	49	868,7	413	3555	1558	0,62
				—	95,9	21,9	383,2	396,8	102,2	9,3	1,5	—	0,38	56	—	475	4092	1793	0,71
Берунийский	"	1	1	111,0	74,0	15,0	408,0	315,0	77,0	5,3	0,9	—	0,29	44	889,0	415	3661	1449	0,58
				—	83,2	16,9	458,9	354,3	86,6	6,0	1,0	—	0,33	49	—	467	4118	1630	0,65
Кегейлийский	"	4	7	108,7	102,6	18,3	340,9	339,6	89,9	8,3	3,1	—	0,34	61	891,3	424	3669	1521	0,61
				—	115,1	20,5	382,2	381,3	100,9	9,3	3,4	—	0,38	68	—	476	4116	1706	0,68
Кунградский	"	2	7	134,3	81,7	15,6	346,3	341,1	81,0	6,5	1,6	—	0,33	48	865,7	411	3557	1459	0,58
				—	94,4	18,0	400,0	394,0	93,6	7,5	1,9	—	0,38	56	—	475	4109	1685	0,67
Нукусский	"	2	6	177,3	86,5	13,5	288,6	323,4	110,7	9,8	3,3	—	0,34	51	822,7	377	3240	1358	0,54
				—	105,1	16,4	350,8	393,1	134,6	11,9	4,0	—	0,41	62	—	458	3938	1651	0,66
Тахтакупырский	"	1	2	193,3	47,7	11,3	320,9	370,3	56,5	12,7	1,3	—	0,34	28	806,7	393	3343	1379	0,55
				—	59,2	14,0	397,8	459,0	70,0	15,8	1,7	—	0,42	35	—	487	4144	1709	0,68
Турткульский	"	2	2	195,0	110,5	10,0	372,0	229,0	83,5	9,4	2,2	—	0,24	65	805,0	364	3295	1296	0,52
				—	137,3	12,4	462,1	284,5	103,7	11,7	2,7	—	0,30	81	—	452	4093	1610	0,64

VI. II. I. СЕНО ЕСТЕСТВЕННЫХ УГОДИЙ

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследо- вано		В 1 кг корма содержится																
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г													
Ходжейлийский район	Сено разно- т авное	1	1	159,4	47,2	7,5	307,6	339,0	139,3	1,9	1,3	—	0,30	28	840,6	363	3113	1275	0,51	
Чимбайский	"	2	6	146,0	56,2	8,9	365,9	403,3	165,7	2,3	1,5	—	0,36	33	—	432	3703	1517	0,61	
По Каракалпак- ской АССР	"	17	37	144,4	66,4	26,7	358,8	328,3	73,8	7,1	1,6	—	0,34	39	854,0	414	3572	1452	0,58	
				—	77,8	31,3	420,1	384,4	86,4	8,3	1,8	—	0,40	46	—	485	4183	1700	0,68	
				—	82,8	17,2	336,8	331,1	87,7	8,0	1,8	—	0,33	49	855,6	405	3494	1437	0,57	
				—	96,8	20,1	393,6	387,0	102,5	9,4	2,1	—	0,38	57	—	473	4084	1680	0,67	
Кашкадарьинская область																				
Камашинский район	"	1	1	234,6	64,4	11,8	270,2	380,4	38,6	9,5	1,7	5	0,38	38	765,4	371	3267	1391	0,56	
				—	84,1	15,4	353,0	497,0	50,4	12,4	2,2	6	0,50	50	—	485	4268	1817	0,73	
Касанский	"	1	3	130,1	71,9	29,4	268,5	426,8	73,3	8,5	1,0	13	0,46	42	869,9	443	3663	1593	0,64	
				—	82,7	33,8	308,6	490,6	84,3	9,8	1,1	15	0,53	49	—	509	4211	1831	0,74	
Китабский	"	4	4	138,1	56,3	12,8	364,8	371,7	56,8	3,6	0,5	18	0,36	33	861,9	418	3597	1472	0,59	
				—	65,3	14,9	422,7	431,2	65,9	4,2	0,6	21	0,42	38	—	485	4173	1708	0,68	
Нишанский	"	1	3	153,7	45,2	17,7	243,4	491,2	48,8	6,0	0,4	5	0,49	27	846,3	441	3575	1579	0,63	
				—	53,4	20,9	287,6	580,4	57,7	7,0	0,4	6	0,59	31	—	521	4224	1866	0,74	
Шахрисабзский	"	2	4	162,3	74,6	16,6	301,4	374,4	70,7	9,4	1,5	10	0,41	44	837,7	411	3477	1466	0,59	
				—	89,1	19,8	359,8	446,9	84,4	11,2	1,8	12	0,49	52	—	491	4151	1750	0,70	
По Кашкадарьин- ской области	"	9	15	149,9	64,2	17,6	296,3	391,6	80,4	8,6	1,4	11	0,42	38	850,1	413	3480	1473	0,59	
				—	75,5	20,7	348,5	460,7	94,6	10,1	1,6	13	0,49	45	—	486	4094	1733	0,69	
Наманганская область																				
Задарьинский район	"	2	3	133,0	82,4	16,7	346,1	335,6	86,2	6,2	1,4	12	0,33	49	867,0	409	3546	1453	0,58	
				—	95,0	19,3	399,2	387,1	99,4	7,2	1,6	14	0,38	56	—	472	4090	1676	0,67	
Наманганский	"	8	15	140,8	83,7	20,0	310,6	335,4	109,5	7,6	2,1	11	0,34	49	859,2	400	3431	1431	0,57	
				—	97,4	23,3	361,5	390,4	127,4	8,8	2,4	12	0,40	57	—	465	3993	1666	0,66	
Нарынский	"	3	7	125,7	122,7	19,3	315,8	296,9	119,6	9,6	2,7	25	0,37	72	874,3	401	3500	1459	0,58	
				—	140,3	22,1	361,2	339,6	136,8	11,0	3,1	29	0,42	83	—	459	4003	1669	0,66	
Папский	"	2	2	114,7	72,2	38,6	353,9	311,4	109,2	8,1	0,4	11	0,38	43	885,3	420	3620	1478	0,59	
				—	81,5	43,7	399,8	351,7	123,3	9,1	0,5	13	0,43	48	—	474	4089	1669	0,67	
Туракурганский	"	4	5	150,1	84,3	16,7	327,6	311,3	110,0	7,8	1,9	11	0,33	50	849,9	389	3373	1384	0,55	
				—	99,2	19,6	385,3	366,3	129,4	9,2	2,2	13	0,39	59	—	458	3969	1628	0,65	

Уйчинский	„	„	7	10	151,7
Учкурганский	„	„	1	1	125,5
Чустский	„	„	9	13	154,3
Янгикурганский	„	„	5	11	157,8
По Наманганской области	„	„	41	67	145,6

Самаркандская область

Акдарьинский район	„	„	1	1	54,3
Галляаральский	„	„	1	1	79,8
Иштыханский	„	„	2	2	124,8
Каттакурганский	„	„	2	5	115,9
Нарпайский	„	„	2	2	99,0
Самаркандский	„	„	5	6	85,7
По Самаркандской области	„	„	13	17	98,6

Сурхандарьинская область

Гагаринский район	„	„	1	1	251,5
Джаркурганский	„	„	6	6	170,4
Термезский	„	„	3	3	147,6
По Сурхандарьинской области	„	„	10	10	171,7

Сырдарьинская область

Баяутский район	„	„	1	1	220,4
Гулистанский	„	„	2	2	91,4

80,9	16,9	334,9	319,0	96,6	6,9	1,4	11	0,33	48	848,3	394	3420	1400	0,56
95,4	19,9	394,8	376,0	113,9	8,1	1,6	13	0,39	56	—	464	4032	1650	0,66
66,2	33,4	365,8	328,8	80,3	6,3	1,2	19	0,39	39	874,5	425	3665	1490	0,59
75,7	38,2	418,3	376,0	91,8	7,2	1,4	22	0,44	45	—	486	4191	1704	0,67
69,0	13,5	321,6	333,9	107,7	8,5	2,0	11	0,32	41	845,7	387	3329	1369	0,55
81,6	16,0	380,3	394,8	127,3	10,1	2,4	13	0,38	48	—	458	3936	1619	0,65
77,7	19,3	323,7	333,7	87,8	3,6	1,8	12	0,34	46	842,2	399	3439	1422	0,57
92,2	22,9	384,4	396,2	104,3	4,3	2,1	14	0,40	54	—	474	4083	1688	0,68
82,9	18,5	324,0	325,7	103,3	7,1	1,9	13	0,34	49	854,4	398	3428	1416	0,57
97,0	21,7	379,2	381,2	120,9	8,3	2,2	15	0,40	57	—	466	4012	1657	0,67

80,9	33,3	391,9	370,1	69,5	4,8	1,7	—	0,39	48	945,7	469	4036	1654	0,66
85,5	35,2	414,4	391,4	73,5	5,0	1,8	—	0,41	50	—	496	4268	1749	0,70
55,7	29,2	275,2	474,8	85,3	8,7	0,8	—	0,49	33	920,2	465	3806	1661	0,66
60,5	31,7	299,1	516,0	92,7	9,4	0,9	—	0,53	36	—	505	4136	1805	0,72
68,9	15,2	330,3	372,4	88,4	6,7	1,3	12	0,36	41	875,2	415	3548	1473	0,59
78,7	17,4	377,4	425,5	101,0	7,7	1,5	14	0,41	46	—	474	4054	1683	0,67
78,1	18,3	330,1	369,8	87,8	5,4	1,9	83	0,38	46	884,1	424	3615	1506	0,60
88,3	20,7	373,4	418,3	99,3	6,1	2,2	94	0,43	52	—	480	4089	1703	0,68
26,0	111,4	311,9	339,8	111,9	5,1	1,6	104	0,41	66	901,0	428	3666	1547	0,62
28,9	123,6	346,2	377,1	124,2	5,6	1,8	115	0,46	73	—	475	4069	1717	0,69
117,9	22,5	361,1	306,5	106,3	4,4	1,0	64	0,35	70	914,3	427	3738	1533	0,61
129,0	24,6	394,9	335,2	116,3	4,8	1,1	70	0,38	76	—	467	4088	1677	0,67
93,8	21,8	339,4	350,4	96,0	5,3	1,4	69	0,38	55	901,4	429	3692	1534	0,61
104,1	24,2	376,5	388,7	106,5	5,9	1,6	77	0,42	61	—	476	4096	1702	0,68

7,0	23,5	230,4	402,4	85,2	7,0	1,8	—	0,38	40	748,5	367	2976	1284	0,51
9,4	31,4	307,8	537,6	113,8	9,4	2,4	—	0,51	50	—	490	3976	1715	0,68
67,1	28,5	313,2	333,7	87,1	10,5	1,3	5	0,35	40	829,6	401	3413	1421	0,57
80,9	34,4	377,5	402,2	105,0	12,7	1,6	6	0,42	48	—	483	4114	1713	0,69
46,1	19,4	368,8	322,2	95,9	11,4	1,1	—	0,29	27	852,4	393	3408	1360	0,55
54,1	22,7	432,7	378,0	112,5	13,4	1,3	—	0,34	32	—	461	3998	1595	0,65
54,8	25,3	321,6	337,1	89,5	10,5	2,6	5	0,34	32	828,3	396	3372	1388	0,55
66,2	30,5	388,3	407,0	108,0	12,7	3,1	6	0,41	39	—	478	4071	1676	0,68

77,2	12,9	275,7	274,8	139,0	6,9	2,3	4	0,29	45	779,6	172	2918	1205	0,48
99,0	16,5	353,1	52,5	178,3	8,8	2,9	6	0,37	58	—	221	3743	1546	0,61
102,5	15,1	260,1	433,9	97,2	7,4	4,1	—	0,47	60	908,6	444	3697	1621	0,65
112,4	16,7	286,3	477,6	107,0	8,2	4,5	—	0,51	66	—	489	4069	1784	0,71

VI. II. I. СЕНО ЕСТЕСТВЕННЫХ УГОДИЙ

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится																
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г													
По Сырдарьинской области	Сено разнотравное	3	3	134,4	93,8	14,4	265,3	380,9	111,2	7,3	2,8	4	0,48	60	865,6	413	3436	1507	0,60	
				—	108,4	16,6	306,5	440,0	128,5	8,4	3,2	6	0,55	69	—	477	3970	1741	0,69	
Ташкентская область																				
Аккурганский район	•	4	5	87,2	69,7	18,4	344,1	403,9	76,7	6,4	1,7	14	0,39	41	912,8	445	3775	1575	0,63	
Ахангаранский	•	11	30	135,4	76,4	20,1	377,0	442,5	84,0	7,0	1,9	15	0,43	45	—	488	4136	1725	0,69	
Бекабадский	•	13	22	115,6	87,4	18,0	372,8	434,1	87,7	7,4	2,1	7	0,43	52	—	485	4126	1723	0,69	
Бостанлыкский	•	7	29	93,2	81,4	17,7	344,4	403,7	347,2	7,0	2,0	12	0,35	48	884,4	417	3593	1479	0,59	
Букинский	•	3	5	142,7	92,0	20,0	389,4	466,0	392,6	7,9	2,3	14	0,40	54	—	471	4063	1672	0,67	
Коммунистический	•	10	24	105,6	69,3	20,1	329,6	422,6	65,2	6,0	1,5	7	0,42	41	906,8	452	3807	1605	0,64	
Калининский	•	10	11	119,8	76,4	22,2	363,5	466,0	71,9	6,6	1,7	8	0,46	45	—	498	4198	1770	0,71	
Галабинский	•	4	6	135,3	88,8	10,3	324,7	341,3	92,2	3,7	1,3	10	0,36	52	857,3	401	3456	1432	0,57	
Орджоникидзевский	•	6	21	120,0	103,6	12,0	378,7	398,1	107,6	4,4	1,6	12	0,42	61	—	468	4031	1670	0,67	
Пскентский	•	4	7	128,8	77,7	17,2	321,4	64,9	413,2	6,5	1,3	10	0,41	46	894,4	444	3752	1586	0,63	
Ташкентский	•	2	3	114,4	86,9	19,2	359,3	72,6	462,0	7,3	1,5	12	0,46	51	—	496	4195	1773	0,70	
Среднечирчикский	•	8	21	110,4	70,5	12,0	341,7	393,6	62,4	3,4	1,3	7	0,38	42	880,2	430	3667	1523	0,61	
Чиназский	•	3	8	102,6	80,1	13,6	388,2	447,2	70,9	3,9	1,5	8	0,43	47	—	488	4166	1730	0,69	
				—	81,7	11,5	304,4	384,5	82,6	5,6	1,4	4	0,37	48	864,7	416	3525	1488	0,59	
				—	94,5	13,3	352,0	444,7	95,5	6,5	1,6	5	0,43	56	—	481	4076	1721	0,68	
				—	71,1	13,1	322,2	404,5	69,1	7,0	1,3	8	0,40	42	880,0	431	3644	1531	0,61	
				—	80,8	14,9	366,1	459,7	78,5	7,9	1,5	9	0,45	48	—	490	4141	1740	0,69	
				—	73,1	12,1	310,3	414,0	61,7	6,2	1,2	10	0,40	43	871,2	431	3634	1540	0,62	
				—	83,9	13,9	356,2	475,2	70,8	7,1	1,4	11	0,46	49	—	495	4171	1768	0,71	
				—	68,5	12,4	332,4	408,5	63,8	4,1	1,5	26	0,39	40	885,6	434	3684	1542	0,62	
				—	77,3	14,0	375,3	461,3	72,1	4,6	1,7	29	0,44	46	—	490	4160	1741	0,70	
				—	77,8	15,9	351,1	369,3	75,5	7,6	1,7	7	0,36	46	889,6	427	3680	1518	0,61	
				—	87,4	17,9	394,7	415,1	84,9	8,5	1,9	8	0,40	52	—	480	4137	1706	0,68	
				—	67,7	15,3	348,9	38,7	79,8	7,4	1,3	16	0,37	40	897,4	430	3679	1520	0,61	
				—	75,4	17,1	388,8	429,8	88,9	8,2	1,4	18	0,41	44	—	479	4100	1694	0,68	

Янгияловский	"	"	10 24	103,8	73,6	17,7	391,5	348,9	64,5	11,8	1,9	5	0,35	43	896,2	432	3759	1516	0,61
				—	82,1	19,8	436,8	389,3	72,0	13,2	2,1	5	0,39	48	—	482	4194	1692	0,68
По Ташкентской области	"	"	95 216	113,5	74,7	16,1	337,7	385,5	72,5	7,0	1,6	8	0,38	44	886,5	431	3676	1531	0,61
				—	84,3	18,2	380,9	434,8	81,8	7,9	1,8	10	0,43	50	—	486	4147	1727	0,69

Ферганская область

Алтыарыкский район	"	"	2 2	161,8	73,6	23,7	236,9	376,1	127,9	13,8	2,0	3	0,41	43	838,2	395	3266	1423	0,57
				—	87,8	28,3	282,6	448,7	152,6	16,5	2,4	3	0,49	52	—	471	3896	1698	0,68
Ахунбабаевский	"	"	2 3	190,5	70,9	16,7	228,0	392,3	101,6	10,6	1,4	4	0,42	42	809,5	389	3218	1410	0,56
				—	87,6	20,6	281,7	484,6	125,5	13,1	1,7	5	0,52	52	—	480	3975	1742	0,69
Багдадский	"	"	1 1	200,7	49,3	16,9	248,7	392,8	91,6	4,5	1,9	4	0,39	29	799,3	386	3189	1375	0,55
				—	61,7	21,1	311,1	491,5	114,6	5,6	2,4	5	0,48	36	—	483	3990	1720	0,69
Кировский	"	"	2 2	113,3	34,4	16,6	177,8	491,9	166,0	8,9	3,2	10	0,50	20	886,7	407	3226	1469	0,59
				—	38,8	18,7	200,5	554,8	187,2	10,0	3,6	12	0,56	23	—	459	3638	1657	0,66
Гор. Куvasай	"	"	2 6	204,6	88,7	17,0	288,7	299,1	101,9	12,5	0,9	2	0,32	52	795,4	368	3180	1325	0,53
				—	111,5	21,4	363,0	376,0	128,1	15,7	1,2	3	0,40	66	—	463	3998	1666	0,67
Кувинский район	"	"	3 3	156,7	76,8	17,1	248,7	367,4	133,3	9,9	2,2	15	0,41	45	843,3	387	3236	1397	0,56
				—	91,1	20,3	294,9	435,7	158,0	11,7	2,6	18	0,49	54	—	459	3837	1656	0,66
Ленинградский район	"	"	1 1	185,2	97,3	20,0	228,2	335,0	134,3	9,9	3,6	17	0,39	57	814,8	375	3151	1373	0,55
				—	119,4	24,5	280,1	411,1	164,8	12,2	4,4	20	0,47	70	—	460	3867	1685	0,67
Ташлакский	"	"	2 3	194,4	43,1	19,1	274,0	363,0	106,4	7,2	1,8	—	0,35	25	805,6	378	3155	1331	0,53
				—	53,5	23,7	340,1	450,6	132,1	8,9	2,2	—	0,43	31	—	469	3916	1652	0,66
Узбекистанский	"	"	2 3	130,1	86,9	12,2	233,0	408,6	122,2	11,7	2,1	8	0,45	51	869,9	414	3423	1508	0,60
				—	99,9	22,1	267,8	469,7	140,5	13,4	2,4	9	0,52	59	—	476	3935	1733	0,69
Фрунзенский	"	"	1 1	194,0	33,1	19,3	268,3	357,2	128,1	6,8	1,6	4	0,34	19	806,0	365	3052	1284	0,51
				—	41,1	23,9	332,9	443,2	158,9	8,4	2,0	5	0,42	24	—	453	3787	1593	0,63
По Ферганской области	"	"	18 25	174,9	70,5	18,2	250,3	368,4	117,7	10,4	1,9	6	0,39	42	825,1	386	3222	1389	0,56
				—	85,4	22,1	303,4	446,5	142,6	12,6	2,3	8	0,47	50	—	468	3905	1683	0,68

Хорезмская область

Багатский район	"	"	3 3	166,0	84,6	25,8	315,7	261,6	146,3	10,8	1,4	—	0,32	46	834,0	362	3193	1282	0,51
				—	101,4	30,8	378,5	313,7	175,4	12,9	1,6	—	0,38	55	—	434	3828	1537	0,61
Гурленский	"	"	3 3	155,8	116,0	19,3	299,2	314,2	95,5	7,6	1,2	—	0,37	68	844,2	401	3464	1479	0,59
				—	137,4	22,8	354,4	372,2	113,1	9,0	1,4	—	0,44	81	—	475	4103	1752	0,70
Кошкуньырский	"	"	1 1	169,0	92,5	22,0	250,0	317,5	149,0	13,3	0,9	10	0,37	55	831,0	373	3160	1355	0,54
				—	111,3	26,4	300,8	382,1	179,3	16,0	1,1	12	0,79	66	—	449	3803	1630	0,65
Ургенчский	"	"	4 4	158,4	131,2	17,4	324,7	270,9	97,4	9,9	2,4	25	0,32	77	841,6	392	3456	1426	0,57
				—	155,9	20,7	385,8	321,9	115,7	11,8	2,8	30	0,38	92	—	466	4106	1694	0,68
Хивинский	"	"	4 4	160,3	122,8	15,7	299,6	276,5	125,1	8,8	1,4	20	0,33	72	839,7	378	3309	1378	0,55
				—	146,2	56,5	356,8	291,5	149,0	10,5	1,7	24	0,39	86	—	450	3941	1641	0,65

VI. II. 1. СЕНО ЕСТЕСТВЕННЫХ УГОДИЙ

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследо- вано		В 1 кг корма содержится																
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г													
Шаватский	Сено разнотравное	2	2	158,5	128,3	18,2	279,0	323,4	92,5	10,4	2,1	18	0,43	76	841,5	404	3315	1470	0,59	
				—	152,5	21,7	331,5	384,4	109,9	12,4	2,5	21	0,50	90	—	480	3939	1747	0,70	
По Хорезмской области		17	17	160,4	115,0	19,2	302,9	287,1	114,7	9,7	1,7	21	0,35	67	839,6	385	3342	1400	0,56	
				—	137,8	22,8	360,8	342,0	136,6	11,5	2,0	24	0,41	80	—	459	3981	1667	0,67	
По Узбекской ССР		232	416	130,2	78,6	17,3	326,2	362,3	85,4	10,3	1,7	12	0,37	46	869,8	416	3559	1450	0,59	
				—	90,4	19,9	375,1	416,5	98,1	11,8	1,9	14	0,42	53	—	478	4092	1667	0,68	
Ташкентская область																				
Коммунистический район	Сено разнотравно-бобовое	4	6	128,4	73,3	15,6	313,2	412,0	56,5	6,1	0,6	12	0,46	39	871,6	459	3676	1614	0,64	
				—	84,1	17,9	359,4	473,8	64,8	7,0	0,7	13	0,53	44	—	527	4218	1852	0,73	
Сурхандарьинская область																				
Гагаринский район	Сено разнотравно-злаковое	1	1	88,6	26,9	22,0	364,0	377,0	121,5	1,0	1,5	9	0,44	18	911,4	472	3539	1599	0,64	
				—	29,5	24,1	399,4	413,7	133,3	1,1	1,6	10	0,48	20	—	518	3883	1754	0,70	
Денауский		1	2	117,9	78,0	13,3	433,5	286,3	71,0	8,9	5,6	17	0,39	52	882,1	482	3651	1640	0,66	
				—	88,4	15,1	491,4	324,6	80,5	10,1	6,3	19	0,44	59	—	546	4139	1859	0,74	
По Сурхандарьинской области		2	3	108,1	61,0	16,2	410,3	316,5	87,9	6,3	4,2	14	0,41	41	891,9	479	3614	1626	0,65	
				—	68,4	18,2	460,0	354,9	98,5	7,1	4,7	16	0,46	46	—	537	4052	1823	0,73	
Ташкентская область																				
Букинский район		2	2	70,8	75,3	14,8	338,5	419,9	80,6	8,7	2,3	6	0,51	50	929,2	508	3819	1779	0,71	
				—	81,1	15,9	364,3	451,9	86,7	9,4	2,5	6	0,55	54	—	547	4110	1914	0,76	
Коммунистический район		1	3	114,4	103,5	24,7	285,5	400,8	71,7	7,1	2,9	13	0,54	69	885,6	496	3758	1781	0,71	
				—	116,8	27,9	322,4	452,6	80,3	8,0	3,3	15	0,61	78	—	560	4243	2011	0,80	
По Ташкентской области		3	5	97,0	92,2	20,7	306,7	408,5	74,9	7,7	2,7	10	0,53	62	903,0	502	3781	1714	0,68	
				—	102,1	22,9	339,6	452,4	83,0	8,5	3,0	11	0,59	68	—	556	4187	1898	0,76	
По Узбекской ССР		5	8	101,2	80,5	19,0	345,5	374,0	79,8	7,2	3,3	12	0,49	54	898,8	493	3718	1681	0,67	
				—	89,6	21,2	384,5	416,1	88,6	8,0	3,6	13	0,54	60	—	549	4137	1870	0,74	

Ташкентская область

Ахангаранский район	Сено разнотравно-ко- вильное	1	2	62,0	97,2	14,2	388,4	372,2	66,0	14,6	1,9	22	0,49	63	938,0	467	3945	1828	0,73
				—	103,6	15,1	414,1	396,8	70,4	15,6	2,0	24	0,52	67	—	498	4206	1949	0,78
Аккурганский	Сено разнотравно-пы- рейное	7	10	88,3	87,0	14,0	360,2	380,2	70,3	7,5	1,6	12	0,46	50	911,7	497	380	1713	0,68
				—	95,4	15,4	395,1	417,0	77,1	8,2	1,8	13	0,50	55	—	545	4168	1879	0,75
Ахангаранский	"	3	12	106,9	97,5	12,9	347,7	332,0	76,0	16,5	1,3	9	0,42	56	893,1	485	3704	1606	0,67
				—	109,2	14,5	419,5	371,7	85,1	18,5	1,5	10	0,47	63	—	543	4147	1865	0,75
Бостанлыкский	"	3	25	101,9	96,5	12,0	371,6	350,6	67,4	15,0	1,9	7	0,42	56	898,1	491	3755	1692	0,68
				—	107,4	13,4	413,8	390,4	75,0	16,7	2,1	8	0,46	62	—	547	4181	1884	0,76
Коммунистический	"	6	17	61,1	105,9	12,9	337,4	412,9	69,8	14,1	1,7	8	0,50	61	938,9	510	3938	1787	0,71
				—	112,8	13,7	359,4	439,8	74,3	15,0	1,8	9	0,53	65	—	543	4194	1903	0,76
Калининский	"	1	1	107,5	88,7	15,9	301,6	411,4	74,9	5,5	1,9	—	0,50	51	892,5	480	3709	1682	0,67
				—	99,4	17,8	337,9	461,0	83,9	6,2	2,1	—	0,56	58	—	538	4156	1885	0,75
Орджоникидзевский	"	1	1	124,7	154,3	19,9	297,7	335,6	67,8	13,2	2,0	12	0,50	89	875,3	478	3770	1717	0,69
				—	176,3	22,7	340,1	383,4	77,5	15,1	2,3	14	0,57	102	—	546	4307	1962	0,78
Пскентский	"	1	1	143,0	98,1	8,7	320,2	364,9	65,1	4,2	2,2	2	0,44	57	857,0	466	3575	1622	0,65
				—	114,5	10,1	373,6	425,8	76,0	4,9	2,6	2	0,51	66	—	544	4171	1893	0,76
Среднечирчикский	"	1	1	83,3	177,5	39,7	337,9	294,3	67,3	22,0	2,2	36	0,48	103	916,7	514	3182	1839	0,73
				—	193,6	43,3	368,6	321,1	73,4	24,0	2,4	39	0,52	112	—	561	3471	2006	0,80
Чиназский	"	1	1	108,4	117,5	26,5	335,1	327,0	85,5	9,8	2,1	56	0,44	68	891,6	483	3749	1687	0,67
				—	131,8	29,7	375,8	366,8	95,9	11,0	2,4	63	0,49	76	—	542	4205	1892	0,76
Янгйюльский	"	1	1	76,6	61,8	27,1	423,7	356,7	54,1	7,2	1,6	—	0,41	36	923,4	522	3591	1755	0,70
				—	66,9	29,3	458,9	386,3	58,6	7,8	1,7	—	0,44	39	—	565	3889	1900	0,76
По Ташкентской области		25	70	91,4	99,3	13,6	359,2	366,5	70,0	13,6	1,7	10	0,45	58	908,6	496	3801	1716	0,69
				—	109,3	15,0	395,3	403,4	77,0	15,0	1,9	11	0,49	63	—	546	4183	1889	0,75

Хорезмская область

Ургенчский район	Сено эфемер- овых трав	1	1	80,0	67,5	12,8	374,0	356,4	109,3	6,1	1,3	5	0,21	28	920,0	493	3637	1691	0,68
				—	73,4	13,9	406,5	387,4	118,8	6,6	1,4	5	0,23	30	—	536	3953	1838	0,74

VI. II. 1. 3. Сено отдельных растений

Ташкентская область

Букинский район	Сено лебедовое	1	1	82,0	63,7	18,1	296,5	404,9	134,8	7,5	1,9	12	0,57	41	918,0	549	3539	1821	0,73
				—	69,4	19,7	323,0	441,1	146,8	8,1	2,1	13	0,62	44	—	598	3855	1984	0,79
Чиназский	"	1	1	86,2	111,8	20,8	226,0	345,1	210,1	8,6	1,2	12	0,55	71	913,8	470	3273	1704	0,68
				—	122,3	22,8	247,3	377,7	229,9	9,6	1,3	13	0,60	78	—	514	3582	1865	0,74
Янгйюльский	"	2	2	254,8	67,1	13,0	259,7	279,0	126,4	3,1	0,7	4	0,42	43	745,2	398	2798	1424	0,57
				—	90,0	17,5	348,5	374,4	169,6	9,5	1,0	5	0,56	58	—	534	3755	1911	0,76

VI. II. 1. СЕНО ЕСТЕСТВЕННЫХ УГОДИЙ

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится															
		хозяйств	образцов кормов	воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
					протеина, г	жира, г	клетчатки, г												
По Ташкентской области	Сено лебедовое	4	4	169,5	77,4	16,2	260,5	327,0	149,4	7,6	1,1	8	0,49	50	830,5	454	3102	1593	0,64
				—	93,2	19,5	313,7	393,7	179,9	9,1	1,4	10	0,59	60	—	547	3735	1918	0,77
Каракалпакская АССР																			
Амударьинский район	Сено солодковое	3	9	118,8	99,0	23,9	309,2	376,9	72,2	9,8	2,2	—	0,33	26	881,2	386	3724	1363	0,54
				—	112,4	27,1	350,9	427,7	81,9	11,1	2,5	—	0,37	29	—	438	4226	1547	0,62
Берунийский		3	4	120,3	101,0	20,3	282,3	418,0	58,1	7,7	1,3	—	0,37	26	879,7	398	3764	1410	0,56
				—	114,8	23,1	320,9	475,2	66,0	8,8	1,5	—	0,42	30	—	452	4279	1603	0,64
Кегейлийский		2	6	133,4	91,7	24,7	280,9	395,7	73,6	4,9	2,6	—	0,36	24	866,6	395	3650	1368	0,55
				—	105,8	28,5	324,2	456,6	84,9	5,7	3,0	—	0,41	27	—	456	4212	1578	0,63
Кунградский		1	3	117,7	107,1	17,5	292,3	401,0	64,4	8,1	1,2	—	0,34	28	882,3	389	3742	1378	0,55
				—	121,4	19,8	331,3	454,5	73,0	9,2	1,4	—	0,38	32	—	441	4241	1562	0,62
Нукусский		2	4	142,5	99,0	23,2	300,8	381,0	53,5	12,3	1,6	—	0,34	26	857,5	385	3699	1360	0,54
				—	115,5	27,1	350,8	444,2	62,4	14,4	1,9	—	0,40	30	—	449	4314	1586	0,63
Ходжейлийский		1	1	126,6	172,2	26,1	286,6	314,6	73,9	5,9	0,8	—	0,32	45	873,4	364	3789	1307	0,52
				—	197,2	29,9	328,1	360,2	84,6	6,8	0,9	—	0,37	51	—	417	4338	1496	0,60
По Каракалпакской АССР		12	27	125,9	101,3	22,8	295,0	388,2	66,8	8,4	1,9	—	0,35	26	874,1	382	3567	1370	0,55
				—	115,9	26,1	337,5	444,1	76,4	9,6	2,2	—	0,40	30	—	443	4081	1567	0,63
Хорезмская область																			
Багатский район		6	14	146,0	122,6	34,4	323,8	286,4	86,8	10,5	1,3	8	0,27	32	854,0	359	3626	1262	0,50
				—	143,5	40,3	379,2	335,4	101,6	12,3	1,5	9	0,32	37	—	420	4246	1478	0,59
Гурленский		11	21	159,9	104,3	25,1	328,0	300,6	82,1	9,6	1,1	12	0,26	27	840,1	352	3518	1230	0,49
				—	124,2	29,9	390,4	357,8	97,7	11,4	1,3	15	0,31	32	—	419	4188	1464	0,58
Ургенчский		1	1	176,1	105,6	21,4	356,0	160,6	180,3	18,2	1,1	15	0,12	27	823,9	276	3009	946	0,38
				—	128,2	26,0	432,1	194,9	218,8	22,1	1,3	18	0,15	33	—	335	3652	1148	0,46
Хазараспский		1	1	171,7	500,0	30,3	377,0	224,5	146,5	7,9	1,0	—	0,16	13	828,3	318	3145	1074	0,43
				—	60,0	36,6	455,1	271,4	176,9	9,5	1,2	—	0,19	16	—	384	3797	1296	0,52
Хакинский		5	7	152,4	91,0	30,2	288,8	347,2	90,5	7,7	1,1	—	0,32	24	847,6	368	3522	1297	0,52
				—	107,4	35,6	340,7	409,6	106,7	9,1	1,3	—	0,38	28	—	434	4155	1530	0,61

Хивинский	4	4	147,3	118,3	32,2	361,3	268,5	72,4	10,7	0,8	17	0,24	31	852,7	358	3667	1246	0,50
			—	138,9	37,8	423,7	314,7	84,9	12,5	0,9	20	0,28	36	—	420	4300	1461	0,58
Шаватский	1	1	139,0	118,7	51,7	256,1	369,7	64,8	12,0	10,2	10	0,41	31	861,0	404	3832	1442	0,58
			—	137,9	60,0	297,4	429,4	75,3	13,9	11,8	12	0,48	36	—	469	4451	1675	0,67
Янгиарыкский	4	4	153,2	90,3	24,8	303,7	365,0	63,0	9,9	1,1	6	0,32	23	846,8	377	3609	1324	0,53
			—	106,6	29,3	358,7	431,0	74,4	11,7	1,3	7	0,38	28	—	445	4262	1564	0,62
По Хорезмской области	32	53	153,9	106,7	29,3	322,5	302,6	85,0	9,9	1,3	11	0,27	28	846,1	357	3555	1251	0,50
			—	126,1	34,6	381,2	357,6	100,5	11,7	1,5	13	0,32	33	—	422	4202	1478	0,59
По Узбекской ССР	44	88	144,4	104,9	27,1	313,2	331,5	78,9	9,4	1,5	11	0,30	27	855,6	365	3559	1291	0,52
			—	122,6	31,8	365,9	387,5	92,2	10,9	1,8	13	0,35	32	—	427	4160	1509	0,61

Сырдарьинская область

Баяутский район	Сено	1	1	231,3	100,0	21,5	311,9	197,6	137,7	9,3	0,2	—	0,27	56	768,7	350	2949	1229	0,49
	солянковое			—	130,0	28,0	405,7	257,1	179,2	12,1	0,3	—	0,35	73	—	455	3836	1594	0,64

VI. II. 2. СЕНО СЕЯНЫХ КУЛЬТУР

VI. II. 2. 1. Сено посевное бобовое

Андижанская область

Андижанский район	Сено люцерновое, цветение	10	20	166,8	90,2	12,7	351,9	309,2	69,1	11,8	1,2	30	0,39	65	833,1	448	3465	1606	0,64
				—	108,3	15,3	422,4	371,1	82,9	14,2	1,5	36	0,46	78	—	538	4159	1928	0,77
Бозский	"	2	2	161,9	127,8	18,5	342,2	270,4	79,1	13,9	1,6	17	0,41	92	838,1	447	3520	1640	0,65
				—	152,5	22,0	408,3	322,7	94,4	16,6	1,9	21	0,48	110	—	533	4200	1957	0,77
Избасканский	"	10	10	139,9	131,9	18,9	350,9	283,8	74,3	14,9	1,7	28	0,43	95	860,0	465	3635	1700	0,68
				—	153,4	22,0	408,0	330,1	86,4	17,4	2,3	33	0,50	110	—	541	4227	1977	0,79
Кургантепинский	"	1	1	166,7	150,6	19,5	376,4	206,8	80,0	10,4	2,2	10	0,34	108	833,3	434	3530	1593	0,64
				—	180,7	23,4	451,7	248,2	96,0	12,5	26,4	12	0,41	130	—	521	4236	1912	0,77
Ленинский	"	8	11	140,4	107,7	20,3	367,4	291,1	73,2	12,5	1,5	32	0,40	77	859,6	460	3622	1660	0,66
				—	125,3	23,6	427,3	338,7	85,1	14,6	1,8	37	0,46	90	—	535	4214	1931	0,77
Мархаматский	"	7	17	166,8	103,4	16,8	353,1	293,0	66,9	12,7	1,7	28	0,39	75	833,3	450	3429	1624	0,65
				—	124,1	20,2	423,7	351,7	80,2	15,3	2,0	34	0,47	90	—	540	4115	1949	0,78
Пахтаабадский	"	9	16	156,3	103,9	15,6	318,4	336,4	69,2	14,5	1,7	31	0,45	75	843,7	465	3541	1694	0,68
				—	123,2	18,5	377,5	398,7	81,9	17,2	2,0	37	0,53	89	—	551	4497	2008	0,80
Ходжаабадский	"	5	5	116,2	91,0	23,5	329,6	362,3	77,3	16,0	0,8	36	0,47	65	883,7	487	3701	1756	0,70
				—	103,0	26,6	372,9	409,5	87,5	18,2	0,9	40	0,53	74	—	551	4188	1987	0,79
По Андижанской области		52	82	154,7	103,9	17,2	345,3	307,8	71,1	13,4	1,5	30	0,42	75	845,3	459	3557	1661	0,66
				—	122,9	20,3	408,5	364,1	84,2	15,8	1,8	35	0,50	89	—	542	4208	1965	0,78

Бухарская область

Алатский район	"	3	7	136,2	115,9	17,6	328,3	319,5	82,6	8,9	2,1	18	0,44	83	863,8	468	3596	1709	0,68
				—	134,2	20,3	380,0	369,9	95,6	10,4	2,4	21	0,51	96	—	542	4163	1979	0,79
Бухарский	"	6	40	117,3	131,7	16,5	342,5	307,0	85,0	10,1	2,4	24	0,45	95	882,7	475	3682	1744	0,70
				—	149,2	18,7	388,0	347,8	96,3	11,5	2,7	27	0,51	107	—	538	4171	1976	0,79

VI. II. 2. СЕНО СЕЯНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма		Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится																
					воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальций, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
			хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г													
Вабкентский район	Сено люцерновое, цветение	5	22	118,7 —	131,8 149,6	18,5 20,9	328,0 372,2	319,8 362,9	83,2 94,4	8,5 9,6	2,2 2,5	29 33	0,47 0,53	95 108	881,2 —	480 545	3694 4192	1768 2006	0,71 0,81		
Гиждуванский	.	5	16	132,1 —	136,4 157,1	15,1 17,4	339,2 390,9	294,3 339,1	82,9 95,5	10,1 11,6	1,9 2,2	29 33	0,43 0,49	98 113	867,9 —	467 538	3518 4054	1717 1979	0,69 0,79		
Каракульский	.	3	13	123,9 —	132,9 151,7	18,6 21,2	332,8 379,9	315,2 359,8	76,6 87,4	10,7 12,2	2,2 2,5	32 37	0,46 0,53	96 109	876,1 —	480 547	3701 4224	1765 2015	0,70 0,80		
Канимехский	.	1	1	71,3 —	132,7 142,9	22,2 23,9	347,7 374,4	355,9 383,2	70,2 75,6	10,4 11,2	2,4 2,6	44 47	0,51 0,55	95 103	928,7 —	519 558	3973 4248	1903 2049	0,76 0,82		
Кызылтепинский	.	6	17	138,9 —	118,2 137,3	17,2 20,0	344,6 450,2	308,1 357,7	73,0 84,8	8,3 9,6	1,6 1,9	23 27	0,43 0,50	85 99	861,1 —	468 543	3627 4212	1705 1980	0,68 0,79		
Каганский	.	5	43	117,6 —	119,0 134,9	18,4 20,8	337,4 382,4	330,0 374,2	77,4 87,7	8,4 9,5	1,9 2,1	27 31	0,46 0,52	86 97	882,4 —	482 547	3706 4200	1761 1997	0,70 0,79		
Навойский	.	3	18	149,6 —	135,5 159,3	19,3 22,7	332,7 391,3	293,0 344,5	69,9 82,2	8,0 9,4	1,7 1,9	33 39	0,44 0,52	98 115	850,4 —	465 547	3627 4265	1717 2019	0,69 0,81		
Ромитанский	.	7	32	120,0 —	119,4 135,7	15,5 17,6	341,7 388,3	320,3 364,0	83,1 94,4	8,7 9,9	2,0 9,2	23 27	0,44 0,50	86 98	880,0 —	475 539	3658 4157	1733 1969	0,69 0,78		
Свердловский	.	4	40	105,9 —	127,9 143,0	16,8 18,8	351,8 393,5	305,8 342,0	91,8 102,7	9,5 10,6	2,1 2,4	26 29	0,44 0,49	92 103	894,1 —	476 532	3698 4136	1684 1884	0,67 0,75		
Шафирканский	.	3	8	153,9 —	121,5 143,6	17,9 21,2	342,1 404,3	289,6 342,3	75,0 88,6	8,4 9,9	2,1 2,5	26 31	0,42 0,50	87 103	846,1 —	457 540	3561 4209	1667 1970	0,67 0,79		
По Бухарской области	.	51	257	122,5 —	126,4 144,1	17,3 19,7	340,1 387,6	312,2 355,7	81,5 92,9	9,1 10,4	2,0 2,3	26 30	0,45 0,51	91 104	877,5 —	475 541	3665 4176	1730 1972	0,69 0,78		
Каракалпакская АССР																					
Амударьинский район	.	3	19	126,2 —	114,1 130,6	14,4 16,5	314,9 360,4	348,3 398,6	82,1 93,9	8,7 9,9	1,9 2,2	— —	0,48 0,55	82 94	873,8 —	479 548	3623 4146	1752 2005	0,70 0,80		
Берунийский	.	3	13	124,9 —	126,9 145,0	16,7 19,1	327,5 374,2	330,5 377,7	73,5 84,0	6,1 7,0	1,8 2,1	— —	0,47 0,54	91 104	875,1 —	482 551	3694 4221	1773 2026	0,71 0,81		
Кегейлийский	.	7	32	108,3 —	124,9 140,1	15,9 17,8	336,2 377,0	328,6 368,5	86,1 96,6	7,4 8,3	2,3 2,6	— —	0,46 0,52	90 101	891,7 —	483 542	3704 4154	1767 1982	0,71 0,80		

Кунградский	.	.	4	54	132,7	115,6	14,5	337,1	318,1	82,0	6,5	1,9	—	0,44	83	867,3	467	3597	1704	0,68
					—	133,3	16,7	388,7	366,8	94,5	7,5	2,2	—	0,51	96	—	538	4147	1965	0,78
Муйнакский	.	.	1	5	138,4	136,4	24,0	296,2	327,7	77,3	10,0	1,6	—	0,50	98	861,6	481	3668	1785	0,71
					—	158,3	27,9	343,8	380,3	89,7	11,6	1,9	—	0,58	114	—	558	4257	2072	0,82
Нукусский	.	.	2	26	148,0	118,7	14,8	325,1	306,4	87,0	11,0	2,0	—	0,41	85	852,0	456	3516	1330	0,53
					—	139,3	17,4	381,6	359,6	102,1	12,9	2,3	—	0,48	100	—	535	4127	1561	0,74
Тахтакупырский	.	.	2	35	119,9	137,0	15,3	304,5	329,2	94,1	10,5	2,2	—	0,50	99	880,1	478	3633	1771	0,71
					—	155,7	17,4	346,0	374,0	106,9	12,0	2,5	—	0,57	112	—	543	4128	2012	0,81
Турткульский	.	.	6	22	140,9	129,2	14,8	321,3	314,0	79,8	7,5	1,6	—	0,45	93	859,1	468	3591	1721	0,69
					—	150,4	17,2	374,0	365,5	92,9	8,7	1,9	—	0,52	108	—	545	4180	2003	0,80
Ходжейлийский	.	.	3	8	139,3	140,8	17,8	333,9	286,5	81,7	8,6	1,8	—	0,43	101	860,7	464	3620	1715	0,69
					—	163,6	20,7	387,9	332,9	94,9	10,0	2,1	—	0,50	12	—	539	4206	1992	0,80
Чимбайский	.	.	2	35	116,2	132,6	14,2	349,1	300,7	87,2	10,4	2,6	—	0,44	98	883,8	546	3667	1742	0,70
					—	150,0	16,1	395,0	340,2	98,7	11,7	2,9	—	0,50	111	—	618	4149	1971	0,79
Шуманайский	.	.	1	2	167,0	134,0	12,0	245,1	362,8	78,2	8,1	5,7	—	0,53	96	833,0	472	3483	1769	0,71
					—	160,9	15,5	294,2	435,5	93,9	9,7	6,8	—	0,64	116	—	567	4181	2124	0,85
По Каракалпакской АССР	.	.	34	251	127,5	125,5	15,2	327,6	319,4	84,7	8,6	2,1	—	0,45	90	872,4	473	3629	1732	0,69
					—	144,1	17,3	375,1	366,3	97,2	9,9	2,4	—	0,51	103	—	542	4159	1985	0,79
кашкадарьинская область																				
Камашинский район	.	.	1	1	142,4	67,4	13,3	329,6	358,9	88,4	4,9	0,2	5	0,43	49	857,6	458	3460	1634	0,65
					—	78,6	15,5	384,3	418,5	103,1	5,7	0,3	6	0,50	57	—	534	4035	1905	0,75
Касанский	.	Сено люцерновое среднее	4	4	131,6	63,3	17,2	258,1	466,3	63,5	9,6	1,3	10	0,58	45	868,4	506	3627	1850	0,73
					—	72,9	19,8	297,2	537,0	73,1	11,0	1,4	11	0,67	52	—	583	4177	2131	0,84
Китабский	.	.	6	6	142,4	87,9	16,7	305,2	367,6	80,3	1,5	0,7	10	0,48	63	857,6	472	3538	1703	0,67
					—	102,5	19,4	355,9	428,6	93,6	1,7	0,8	11	0,55	74	—	550	4124	1985	0,78
Нишанский	.	.	2	3	130,5	81,2	9,2	303,4	398,9	76,8	10,3	0,6	10	0,50	58	869,5	482	3513	1740	0,69
					—	93,4	10,6	348,9	458,8	88,3	11,9	0,6	11	0,58	67	—	555	4040	2001	0,79
Ульяновский	.	.	2	2	142,3	89,4	9,2	313,5	360,6	85,0	8,7	2,1	5	0,46	64	857,7	486	3418	1763	0,70
					—	104,3	10,7	365,5	420,4	99,1	10,2	2,4	6	0,54	75	—	567	3984	2057	0,81
Чиракчинский	.	Сено люцерновое цветение	2	6	140,6	67,0	15,2	372,8	341,5	62,9	9,9	1,0	6	0,41	48	859,4	454	3525	1604	0,63
					—	77,9	17,7	433,8	397,4	73,2	11,5	1,2	7	0,48	56	—	529	4102	1866	0,73
Шахрисабзский район	.	.	8	9	157,2	41,7	14,4	331,9	398,3	56,5	3,6	0,6	9	0,47	30	842,8	469	3506	1656	0,66
					—	49,5	17,1	393,8	472,6	67,0	4,3	0,7	10	0,55	36	—	557	4160	1965	0,78
Яккабагский	.	Сено люцерновое, среднее	6	11	113,7	91,6	14,9	315,2	405,4	59,2	4,2	2,5	12	0,52	66	886,3	505	3749	1829	0,73
					—	103,4	16,8	355,6	457,4	66,8	4,8	2,8	14	0,58	74	—	569	4230	2064	0,82
По Кашкадарьинской области	.	.	30	42	135,9	72,7	14,6	319,6	391,5	65,7	5,7	1,3	10	0,48	52	864,1	483	3599	1731	0,69
					—	84,1	16,9	369,9	453,1	76,0	6,6	1,5	11	0,55	61	—	559	4165	2003	0,79

VI. II. 2. СЕНО СЕЯНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследо- вано		В 1 кг корма содержится																
		хозяйств	образцов кормов	воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энер- гии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
					протеина, г	жира, г	клетчатки, г													
Наманганская область																				
Задарьинский район	Сено люцер- новое, нача- ло цветения	3	6	138,7 —	139,6 162,1	21,4 24,8	326,6 379,2	261,9 304,1	111,8 129,8	12,4 14,3	1,4 1,7	8 10	0,41 0,47	101 117	861,3 —	446 518	3509 4074	1648 1913	0,65 0,76	
Касансайский	Сено люцер- новое, цве- тение	5	9	131,2 —	122,4 140,9	16,1 18,6	349,9 402,7	283,6 326,4	96,8 111,4	11,5 13,2	1,9 2,2	19 21	0,41 0,47	88 101	868,8 —	454 523	3557 4095	1658 1907	0,66 0,76	
Наманганский	Сено люцер- новое, среднее	13	36	123,6 —	120,3 137,3	21,6 24,6	327,8 374,1	307,9 351,3	98,8 112,7	8,5 9,7	2,0 2,3	16 18	0,44 0,50	87 99	876,4 —	466 532	3606 4114	1706 1947	0,68 0,77	
Нарынский	Сено люцер- новое, цве- тение	7	20	130,8 —	120,0 138,1	21,7 25,0	354,2 407,5	274,7 316,0	98,6 113,4	10,1 11,6	1,3 1,5	12 14	0,38 0,43	86 99	869,2 —	453 522	3575 4114	1648 1897	0,65 0,75	
Папский	"	4	5	120,5 —	133,7 152,1	27,2 30,9	384,9 437,6	218,2 248,1	115,5 131,3	6,6 7,5	1,1 1,3	15 17	0,35 0,39	96 110	879,5 —	438 501	3592 4085	1601 1820	0,64 0,72	
Туракургамский	Сено лю- церновое, среднее	9	17	136,2 —	140,3 162,4	19,8 22,9	327,4 379,0	272,8 315,9	103,5 119,8	9,4 10,9	2,2 2,5	21 25	0,41 0,47	96 111	863,8 —	454 525	3549 4108	1675 1939	0,67 0,78	
Уйчинский	"	10	41	162,6 —	128,5 153,5	18,0 21,5	311,4 371,9	283,9 339,0	95,7 114,2	9,8 11,7	2,6 3,1	17 20	0,42 0,50	93 111	837,4 —	445 531	3439 4114	1639 2090	0,66 0,84	
Учкурганский	Сено лю- церновое, цветение	2	3	277,9 —	87,6 121,3	18,2 25,3	290,9 402,8	233,6 323,5	91,7 126,9	7,8 10,7	1,3 1,8	20 28	0,32 0,44	63 88	722,1 —	370 513	2914 4034	1339 1855	0,54 0,74	
Чустский	Сено лю- церновое, среднее	7	15	161,0 —	140,1 167,0	21,0 25,0	370,6 370,6	276,0 329,0	91,3 108,8	8,7 10,4	8,7 10,4	20 23	0,43 0,51	97 116	839,0 —	450 536	3500 4172	1667 1986	0,67 0,79	
Янгикурганский	"	7	17	136,4 —	134,5 155,7	18,0 20,8	317,3 367,4	306,8 355,3	87,0 100,8	10,8 12,5	1,7 2,0	17 20	0,45 0,52	94 112	863,6 —	468 541	3602 4171	1727 2000	0,69 0,80	
По Наманганской области		67	151	139,0 —	128,0 148,7	20,0 23,2	326,8 379,6	288,8 335,4	97,4 113,1	9,6 11,0	2,3 2,7	16 19	0,42 0,49	92 107	861,0 —	454 527	3533 4103	1666 1935	0,67 0,78	

Самаркандская область

Ахдадинский район	Сено люцерновое, цветение	12	53	105,2	125,8	20,6	359,8	305,2	83,4	9,2	1,6	30	0,44	90	894,8	481	3752	1753	0,70
				—	117,6	23,0	402,1	340,1	93,2	10,3	1,8	34	0,49	101	—	538	4193	1959	0,78
Булунгурский	"	6	37	95,8	123,2	16,8	360,9	325,7	77,6	10,5	1,5	42	0,45	89	904,2	491	3797	1789	0,71
				—	136,3	18,6	399,1	360,2	85,8	11,6	1,7	47	0,50	98	—	543	4199	1979	0,79
Галляаральский	"	2	3	95,4	80,8	18,0	359,7	360,4	85,7	9,1	1,0	24	0,45	58	904,6	485	3714	1736	0,69
				—	89,3	19,9	397,6	398,4	94,8	10,1	1,1	26	0,50	64	—	536	4106	1919	0,76
Джамбайский	"	5	26	73,9	118,2	16,9	394,7	325,2	71,1	9,3	1,6	48	0,44	85	926,1	501	3913	1810	0,72
				—	127,6	18,2	426,2	76,8	351,2	10,0	1,7	52	0,48	92	—	541	4225	1954	0,78
Иштыханский	"	14	62	85,1	114,4	19,9	371,5	337,3	71,8	6,6	1,7	37	0,46	82	914,9	524	3872	1811	0,72
				—	125,0	21,8	406,0	368,7	78,5	7,2	1,9	40	0,50	90	—	573	4232	1979	0,79
Каттакурганский	"	4	22	113,4	137,5	18,4	353,0	293,2	84,5	8,7	1,9	45	0,46	99	886,6	475	3718	1746	0,70
				—	155,1	20,7	398,2	380,7	95,3	9,8	2,1	51	0,52	112	—	536	4194	1969	0,79
Нарпайский	"	3	7	165,7	131,7	20,1	359,8	229,4	93,3	7,8	2,0	64	0,36	95	834,3	430	3455	1570	0,63
				—	157,8	24,1	431,3	275,0	111,8	9,4	2,4	77	0,43	114	—	515	4141	1882	0,75
Пайарыкский	"	4	12	87,4	132,7	14,9	405,0	276,5	83,5	10,3	1,6	17	0,40	96	912,6	479	3810	1736	0,69
				—	145,4	16,3	443,8	303,0	91,5	11,3	1,8	19	0,44	105	—	525	4175	1902	0,76
Пастдаргомский	Сено люцерновое, среднее	14	61	107,4	137,4	16,9	337,0	312,8	88,5	10,5	1,9	37	0,46	99	892,6	481	3718	1773	0,71
				—	153,9	18,9	377,6	350,4	99,2	11,8	2,1	42	0,51	111	—	539	4165	1986	0,79
Самаркандский	Сено люцерновое, цветение	9	24	92,9	110,3	18,8	382,5	329,2	76,3	8,0	1,6	52	0,43	79	907,1	4090	3809	1774	0,71
				—	121,6	20,7	410,7	362,9	84,1	8,8	1,8	57	0,47	87	—	540	4198	1956	0,78
Хатырчинский	"	1	3	113,6	13,0	128,1	361,1	309,0	75,2	4,9	2,0	—	0,43	92	886,3	586	3718	1748	0,70
				—	14,7	144,5	407,4	348,6	84,8	5,6	2,3	—	0,49	104	—	661	4195	1972	0,79
По Самаркандской области	Сено люцерновое, среднее	74	310	98,1	124,5	18,3	383,0	316,0	80,1	8,9	1,7	39	0,44	90	901,9	487	3785	1774	0,71
				—	138,0	20,3	402,5	350,4	88,8	9,9	1,9	43	0,49	99	—	540	4197	1967	0,79

Сурхандарьинская область

Байсунский район	"	2	2	106,5	62,4	31,6	261,9	455,8	81,8	9,4	1,5	3	0,59	45	893,5	512	3727	1852	0,74
				—	69,8	35,4	293,1	510,1	91,6	10,5	1,7	4	0,66	50	—	573	4171	2073	0,83
Гагаринский	"	3	5	182,2	79,9	16,3	290,9	338,8	91,9	10,7	1,7	7	0,44	57	817,8	439	3305	1585	0,63
				—	97,7	19,9	355,7	414,3	112,4	13,1	2,0	9	0,54	70	—	537	4041	1938	0,77
Денауский	"	4	9	111,7	76,3	13,7	402,9	318,9	76,5	8,4	2,0	8	0,40	55	888,3	467	3657	1648	0,66
				—	85,9	15,4	453,6	359,0	86,1	9,5	2,3	9	0,45	62	—	526	4117	1855	0,74
Джаркурганский	"	7	20	166,7	84,9	19,9	323,3	290,3	114,9	12,8	2,3	12	0,37	61	833,3	425	3296	1525	0,61
				—	101,9	23,9	388,0	348,4	137,8	15,3	2,8	15	0,44	73	—	510	3955	1830	0,73
Ленинпольский	"	1	1	129,0	87,5	30,7	320,8	314,0	118,0	17,7	2,8	—	0,43	63	871	453	3501	1630	0,65
				—	100,5	35,2	368,3	360,5	135,5	20,3	2,3	—	0,49	72	—	520	4020	1871	0,75

VI. II. 2. СЕНО СЕЯНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследо- вано		В 1 кг корма содержится																
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энер- гии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г													
Сарнасийский район	Сено лю- церновое, цветение	2	2	112,2	117,6	29,3	359,1	291,8	89,9	13,3	2,1	27	0,44	85	887,8	474	3636	1717	0,69	
		—	—	—	132,6	33,0	404,5	328,7	101,2	15,0	2,4	30	0,5	95	2465	534	4095	1934	0,78	
Термезский	Сено лю- церновое, среднее	6	13	166,8	79,4	18,8	336,4	292,1	106,5	8,9	2,0	9	0,37	57	833,2	426	3320	1525	0,61	
		—	—	—	95,3	22,6	403,7	350,6	127,8	10,7	2,4	10	0,44	69	—	511	3985	1830	0,73	
Шурчинский	Сено лю- церновое, среднее	2	5	149,1	101,2	21,1	317,9	308,3	102,4	13,4	2,0	10	0,43	73	850,9	448	3454	1627	0,65	
		—	—	—	118,9	24,8	373,6	362,3	120,4	15,8	2,3	12	0,51	86	—	526	4059	1912	0,76	
Шерабадский	Сено лю- церновое, среднее	2	2	148,8	85,0	24,7	331,4	339,3	70,8	9,1	1,0	11	0,45	61	851,2	468	3587	1683	0,67	
		—	—	—	99,9	29,0	389,3	398,6	83,2	10,7	1,2	13	0,53	72	—	550	4214	1975	0,79	
По Сурхандарьин- ской области	Сено лю- церновое, среднее	29	59	153,0	83,7	19,6	334,5	308,4	100,8	11,0	2,0	10	0,40	60	847,0	441	3413	1582	0,63	
		—	—	—	98,8	23,2	394,9	364,1	119,0	13,0	2,4	12	0,47	71	—	521	4029	1868	0,74	
Сырдарьинская область																				
Акалтынский район	Сено лю- церновое, цветение	5	14	80,5	129,0	14,0	287,2	391,1	98,1	32,3	4,2	3	0,56	92	919,5	508	3770	1883	0,75	
		—	—	—	140,4	15,3	312,3	425,3	106,7	35,1	4,6	3	0,60	100	—	552	4100	2048	0,82	
Баяутский	Сено лю- церновое, цветение	6	26	155,7	124,4	13,5	320,8	398,5	87,1	10,8	1,9	12	0,43	90	844,3	552	3484	1660	0,66	
		—	—	—	147,3	16,0	380,0	353,5	103,2	12,8	2,3	15	0,51	106	—	654	4126	1966	0,79	
Гулистанский	Сено лю- церновое, цветение	14	32	123,6	114,7	14,7	320,6	336,2	90,2	10,6	1,8	12	0,45	83	876,4	473	3601	1730	0,69	
		—	—	—	130,9	16,8	365,8	383,6	102,9	12,1	2,1	14	0,51	94	—	540	4109	1974	0,79	
Сырдарьинский	Сено лю- церновое, цветение	1	7	178,2	142,1	14,0	299,4	293,3	73,0	9,1	2,8	2	0,45	102	821,8	452	3474	1683	0,67	
		—	—	—	172,9	17,1	364,3	356,9	88,8	11,1	3,4	3	0,55	124	—	550	4227	2048	0,82	
Хавастский	Сено лю- церновое, цветение	1	1	173,0	122,5	5,5	356,7	248,2	94,1	11,0	1,5	—	0,35	88	827,0	422	3338	1536	0,61	
		—	—	—	148,1	6,7	431,3	300,1	113,8	13,3	1,8	—	0,42	107	—	510	4036	1857	0,74	
По Сырдарьинской области	Сено лю- церновое, среднее	27	80	131,0	122,9	14,0	313,4	328,7	80,1	11,3	2,3	10	0,44	88	808,1	471	3578	1729	0,69	
		—	—	—	141,0	10,1	361,0	378,7	102,0	13,0	2,4	12	0,50	102	—	543	4107	1952	0,80	

Район	Сено люцерновое, цветение	11	24	111,5	115,0	16,4	341,0	337,0	74,8	7,3	2,5	11	0,48	83	887,4	477	3685	1731	0,71
Бондаковский	Сено люцерновое, среднее	9	20	100,8	130,0	18,5	385,4	381,0	81,5	8,5	2,8	15	0,61	94	—	547	4190	1805	0,80
Бостанлыкский	Сено люцерновое, цветение	—	—	—	111,4	18,4	312,4	308,3	69,0	4,5	1,8	9	0,52	80	810,2	507	3803	1559	0,74
Букинский	Сено люцерновое, среднее	15	39	112,6	123,9	20,1	347,4	431,8	70,8	5,0	2,0	10	0,58	89	—	564	4220	2000	0,83
Коммунистический	Сено люцерновое, цветение	12	31	119,9	114,0	15,8	354,5	320,3	28,8	9,0	1,8	12	0,44	82	887,4	477	3685	1731	0,69
Калининский	Сено люцерновое, среднее	—	—	—	128,5	17,8	399,5	360,9	33,3	10,2	2,1	14	0,49	92	—	537	4152	1951	0,78
Галабинский	Сено люцерновое, цветение	12	31	119,9	119,1	17,1	313,3	356,7	73,9	12,5	2,2	18	0,49	86	880,1	491	3705	1799	0,72
Орджоникидзевский	Сено люцерновое, среднее	—	—	—	135,3	19,4	356,0	405,3	84,0	14,2	2,5	20	0,56	97	—	558	4210	2044	0,82
Пскентский	Сено люцерновое, цветение	17	30	115,6	115,3	17,4	325,3	350,5	75,9	10,1	2,2	13	0,49	83	884,4	488	3712	1785	0,71
Среднечирчикский	Сено люцерновое, среднее	—	—	—	130,4	19,7	367,8	396,3	85,8	11,4	2,5	15	0,55	94	—	552	4197	2018	0,81
Ташкентский	Сено люцерновое, цветение	15	40	114,3	121,6	17,1	337,2	337,5	72,3	9,3	1,8	16	0,47	87	885,7	489	3739	1786	0,71
Чиназский	Сено люцерновое, среднее	—	—	—	137,3	19,3	380,7	381,1	81,6	10,5	2,0	18	0,53	99	—	552	4222	2016	0,81
Янгиюльский	Сено люцерновое, цветение	8	15	162,6	120,4	17,6	313,8	315,7	69,9	11,3	2,2	18	0,45	87	837,4	462	3543	1697	0,68
По Ташкентской области	Сено люцерновое, среднее	—	—	—	143,8	21,0	374,7	377,0	83,5	13,5	2,6	22	0,54	103	—	552	4231	2026	0,81
Бондаковский	Сено люцерновое, цветение	9	21	138,7	103,7	15,2	351,2	318,1	73,1	9,1	2,3	11	0,42	75	861,3	466	3599	1683	0,67
Бостанлыкский	Сено люцерновое, среднее	—	—	—	120,4	17,6	407,8	369,3	84,9	10,6	2,7	13	0,49	87	—	541	4178	1954	0,78
Букинский	Сено люцерновое, цветение	16	49	108,5	130,9	18,0	310,0	350,4	82,2	11,4	2,5	16	0,50	94	891,5	493	3739	1821	0,73
Коммунистический	Сено люцерновое, среднее	—	—	—	146,8	20,2	347,7	393,1	92,2	12,7	2,8	18	0,56	106	—	553	4194	2043	0,82
Калининский	Сено люцерновое, цветение	10	15	112,3	104,7	14,3	348,9	353,4	66,4	9,4	1,5	7	0,45	75	887,7	489	3737	1775	0,71
Галабинский	Сено люцерновое, среднее	—	—	—	118,0	16,1	393,0	398,1	74,8	10,6	1,7	8	0,51	85	—	551	4210	1999	0,80
Орджоникидзевский	Сено люцерновое, цветение	13	30	119,4	145,5	16,8	292,0	340,9	85,3	10,1	1,6	10	0,50	105	880,6	489	3691	1822	0,73
Пскентский	Сено люцерновое, среднее	—	—	—	165,3	19,1	331,6	387,1	96,9	11,5	1,8	11	0,57	119	—	555	4191	2069	0,83
Среднечирчикский	Сено люцерновое, цветение	13	68	111,6	114,2	15,4	334,4	348,6	75,8	10,3	1,9	13	0,48	82	888,4	488	3719	1781	0,71
Ташкентский	Сено люцерновое, среднее	—	—	—	128,6	17,3	376,4	392,4	85,3	11,6	2,1	14	0,54	92	—	549	4186	2005	0,80
Чиназский	Сено люцерновое, цветение	170	456	116,2	118,2	16,5	329,1	343,0	77,0	9,7	2,1	13	0,47	85	883,8	486	3704	1777	0,71
Янгиюльский	Сено люцерновое, среднее	—	—	—	133,7	18,7	372,4	388,1	87,1	11,0	2,4	15	0,53	96	—	550	4190	2011	0,80

VI. II. 2. СЕНО СЕЯНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследо- вано		В 1 кг корма содержится															
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энер- гии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г												
Ферганская область																			
Алтыарыкский район	Сено люцер- новое, нача- ло цветения	11	30	138,8 —	125,1 145,3	15,1 17,5	230,6 267,8	404,6 469,8	85,8 99,6	7,0 8,1	2,3 2,7	24 28	0,58 0,67	88 102	861,2 —	490 569	3570 4145	1830 2125	0,73 0,85
Ахунбабаевский	"	12	29	135,2 —	137,5 159,0	18,4 21,3	228,1 263,8	394,7 456,4	86,1 99,5	14,0 16,2	2,2 2,5	27 31	0,58 0,67	99 114	864,8 —	496 573	3617 4182	1864 2155	0,74 0,85
Багдадский	"	7	20	135,4 —	120,1 138,9	15,8 18,3	211,5 244,6	421,3 487,3	95,9 110,9	10,0 11,6	2,3 2,6	27 32	0,60 0,69	86 100	864,6 —	493 570	3539 4093	1845 2134	0,74 0,85
Бувайдинский	"	7	13	136,5 —	113,7 131,7	15,6 18,1	214,6 248,5	428,0 495,6	91,6 106,1	10,8 12,5	2,0 2,3	25 29	0,60 0,69	82 95	863,5 —	495 573	3543 4103	1845 2137	0,74 0,86
Кировский	"	3	4	126,4 —	99,0 113,3	15,1 17,3	257,3 294,5	428,2 490,2	74,0 84,7	11,0 12,6	2,1 2,4	4 5	0,58 0,66	71 82	873,6 —	501 573	3641 4168	1846 2113	0,74 0,85
Кувасайский	"	3	14	205,8 —	115,5 145,4	12,7 15,9	245,0 308,5	342,9 431,9	78,1 98,3	10,3 12,9	1,3 1,7	8 10	0,49 0,62	74 93	794,2 —	435 548	3291 4144	1609 2026	0,64 0,80
Кувинский	"	15	39	143,8 —	101,9 119,0	16,2 18,9	217,0 253,5	434,5 507,4	86,6 101,2	11,3 13,2	2,6 3,1	28 33	0,58 0,68	73 86	856,2 —	492 575	3521 4112	1825 2131	0,73 0,85
Ленинградский	"	6	11	137,1 —	137,1 158,9	13,4 15,6	214,9 249,0	392,5 454,9	104,1 120,6	9,2 10,6	3,9 4,5	15 17	0,58 0,67	101 117	862,9 —	487 564	3503 4059	1837 2129	0,73 0,84
Риштанский	"	5	20	134,6 —	133,3 154,0	14,6 16,9	211,4 244,3	411,6 475,6	94,5 109,2	10,1 11,7	2,1 2,4	23 27	0,60 0,69	96 111	865,4 —	495 572	3559 4112	1861 2150	0,74 0,85
Ташлакский	"	11	16	152,3 —	105,0 123,8	16,3 19,3	224,5 264,8	423,9 500,1	78,0 92,0	12,6 14,8	1,9 2,2	16 19	0,59 0,70	76 89	847,7 —	490 578	3526 4159	1818 2145	0,73 0,86
Узбекистанский	"	7	18	135,6 —	129,4 149,7	17,4 20,1	224,6 259,8	404,1 467,5	88,9 102,9	10,6 12,2	2,0 2,4	13 15	0,59 0,68	93 108	864,4 —	494 571	3588 4151	1852 2142	0,74 0,86
Ферганский	Сено лю- церновое, среднее	9	20	131,1 —	122,5 141,0	17,0 19,5	211,2 243,1	435,5 501,2	82,7 95,2	14,8 17,1	1,6 1,9	17 20	0,62 0,71	88 102	868,9 —	506 582	3623 4170	1895 2181	0,76 0,87
Фрунзенский	"	4	20	140,2 —	115,8 134,7	16,9 19,6	216,3 251,6	413,2 480,6	97,6 113,5	9,2 10,7	2,5 2,9	22 26	0,59 0,69	83 97	859,8 —	487 566	3510 4082	1817 2113	0,73 0,85
По Ферганской области	"	100	254	142,0 —	120,3 140,2	16,0 18,7	221,5 258,1	411,9 480,0	88,3 103,0	10,9 12,7	2,9 2,6	22 25	0,59 0,68	86 100	858,0 —	490 571	3545 4132	1832 2135	0,73 0,85

Хорезмская область

Багатский район	Сено люцерновое, начало цветения	7	20	161,1	137,8	26,2	292,5	290,9	91,5	12,4	2,0	16	0,43	99	838,9	456	3521	1693	0,68
				—	164,2	31,2	348,7	346,8	109,1	14,7	2,9	19	0,51	118	—	544	4197	2018	0,81
Гурленский	"	17	24	156,0	148,0	25,1	320,0	297,2	93,7	12,1	1,9	34	0,43	99	843,9	479	3714	1775	0,71
				—	175,4	29,6	379,2	304,8	111,0	14,3	2,3	40	0,51	47	—	568	4405	2105	0,84
Кошкуньский	Сено люцерновое, среднее цветение	4	8	151,1	156,1	25,7	317,0	251,6	98,5	13,2	2,0	33	0,43	112	848,9	451	3556	1680	0,67
				—	183,9	30,3	373,4	296,4	116,0	15,5	2,3	39	0,51	132	—	531	4188	1979	0,79
Шаватский	"	8	13	153,5	137,2	21,4	308,7	296,3	82,9	10,6	2,4	27	0,45	99	846,4	453	3567	1710	0,68
				—	162,1	25,3	364,7	349,9	97,9	12,6	2,8	32	0,53	116	—	535	4214	1997	0,80
Ургенчский	"	12	32	156,4	151,1	24,5	317,0	252,6	98,3	11,2	1,7	26	0,42	109	843,6	447	3521	1662	0,66
				—	179,1	29,1	375,8	299,4	116,5	13,3	2,0	31	0,50	129	—	530	4177	1971	0,78
Хазараспский	"	4	6	147,5	131,2	27,1	335,7	269,1	89,5	10,5	2,0	21	0,42	103	852,5	455	3584	1668	0,67
				—	153,9	31,8	393,8	315,6	104,9	12,5	2,3	25	0,49	122	—	534	4205	1957	0,79
Ханкинский	Сено люцерновое, начало цветения	5	11	165,8	150,0	27,4	282,0	279,6	95,2	12,8	2,2	35	0,42	106	834,2	454	3507	1696	0,68
				—	179,8	32,9	338,0	335,2	114,1	15,4	2,6	41	0,50	127	—	544	4205	2034	0,81
Хивинский	Сено люцерновое, среднее цветение	9	18	139,3	152,7	26,2	326,0	257,2	98,6	11,0	2,1	19	0,43	110	860,7	457	3604	1696	0,68
				—	177,4	30,4	378,8	298,9	114,5	12,8	2,5	22	0,50	128	—	531	4191	1972	0,79
Янгиарыкский	Сено люцерновое, цветение	10	18	153,1	145,4	24,1	307,7	279,0	90,6	12,4	2,2	24	0,45	107	846,9	457	3558	1699	0,68
				—	171,7	28,4	412,0	329,5	107,0	14,6	2,6	28	0,53	126	—	540	4202	2007	0,81
По Хорезмской области	Сено люцерновое, среднее	76	150	158,5	145,7	25,2	309,8	268,2	92,6	11,7	2,0	26	0,43	105	841,5	452	3533	1678	0,67
				—	173,1	29,9	368,2	318,8	110,0	13,9	2,4	31	0,51	125	—	537	4199	1994	0,80
По Узбекской ССР	"	710	2110	127,3	121,7	17,5	320,7	329,1	83,7	9,7	2,1	22	0,47	88	872,7	476	3636	1743	0,70
				—	139,5	20,1	367,5	377,0	95,9	11,1	2,4	25	0,54	101	—	545	4167	1998	0,80

VI. II. 2. 2. Сено посевное злаковое

Наманганская область

Наманганский район	Сено кукурузное	2	3	115,2	88,0	22,9	217,9	455,2	100,8	12,8	1,8	12	0,65	47	884,8	525	3597	1867	0,75
				—	99,4	25,9	246,3	514,5	113,9	14,5	2,1	14	0,73	54	—	593	4065	2110	0,85
Уйчинский	"	2	2	166,4	79,4	12,3	330,7	309,2	102,0	5,1	2,4	7	0,48	43	833,6	485	3310	1660	0,66
				—	95,2	14,8	396,7	370,9	122,4	6,2	2,9	9	0,58	51	—	582	3971	1991	0,79
Янгикурганский	"	1	1	191,9	79,3	13,2	241,5	381,1	93,0	1,6	2,9	10	0,54	43	808,1	472	3242	1658	0,66
				—	98,1	16,3	298,9	471,6	115,1	2,0	3,6	12	0,67	53	—	584	4012	2052	0,82
По Наманганской области	"	3	6	145,0	80,9	16,8	253,5	398,8	105,0	8,7	2,1	10	0,57	44	855,0	499	3414	1749	0,70
				—	94,6	19,6	296,5	466,4	123,9	10,1	2,4	12	0,67	51	—	584	3993	2046	0,82

Исторический АИР

Пуканский район	3	4	111,1	61,4	28,1	289,7	463,1	40,0	8,5	2,5	—	0,06	39	888,9	573	3838	2008	0,80
Чимбайский	1	1	104,8	69,1	31,6	325,9	521,0	52,4	6,2	2,9	—	0,56	28	—	547	3658	1875	0,90
По Каракалпакской АССР	4	5	105,0	71,3	18,0	384,9	433,5	92,3	8,1	2,3	—	0,61	46	895,2	543	3656	1874	0,75
			—	59,0	21,0	323,2	422,4	69,4	6,1	2,2	—	0,60	38	895,0	556	3729	1928	0,77
			—	65,9	23,5	361,1	472,0	77,5	6,8	2,4	—	0,67	42	—	621	4166	2154	0,86

Наманганская область

Янгикурганский р-он	1	1	200,7	71,5	18,9	253,7	323,5	131,7	18,2	1,4	10	0,49	46	799,3	451	3056	1584	0,63
			—	89,5	23,6	317,4	404,7	164,8	22,8	1,8	12	0,61	58	—	564	3823	1982	0,79

Ташкентская область

Аккурганский район	1	1	140,7	52,4	17,8	377,3	472,8	79,7	19,2	3,8	3	0,64	33	859,3	544	3534	1820	0,73
Букинский	1	1	129,6	51,8	10,2	250,0	466,5	51,9	1,2	1,0	3	0,61	33	870,4	546	3637	1901	0,76
Чиназский	1	1	84,6	59,5	11,7	333,2	536,0	59,6	1,4	1,0	3	0,70	38	—	627	4178	2184	0,87
Коммунистический	1	1	102,1	103,8	14,3	360,7	432,7	88,5	4,3	1,5	11	0,64	66	915,4	555	3776	1949	0,78
Среднечирчикский	2	2	170,6	123,2	20,6	291,5	463,1	101,0	9,9	3,6	16	0,70	79	897,9	542	3705	1946	0,78
По Ташкентской области	6	6	133,0	75,6	15,1	310,3	356,6	71,8	3,3	3,0	13	0,53	48	829,4	506	3429	1763	0,70
			—	91,2	18,2	374,1	429,9	86,6	4,0	3,6	16	0,64	58	—	610	4134	2126	0,85
			—	87,2	16,7	351,2	461,2	83,7	7,2	2,8	11	0,66	56	867,0	531	3584	1857	0,74
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	612	4134	2142	0,86

Хорезмская область

Багатский район	1	1	161,0	70,0	29,0	295,0	387,0	58,0	1,8	0,6	—	0,58	44	839,0	532	3592	1858	0,74
Янгиярыкский	1	1	147,0	83,4	34,0	351,0	461,0	69,0	2,1	0,7	—	0,69	52	—	634	4281	2214	0,88
Ханкинский	1	1	194,8	62,5	24,5	338,0	285,0	143,0	8,8	2,2	—	0,41	40	853,0	481	3254	1641	0,66
Хазараспский	1	1	281,6	73,2	28,7	396,0	302,0	167,0	10,3	2,5	—	0,48	46	—	564	3815	1924	0,77
По Хорезмской области	4	4	196,1	88,1	26,3	262,4	317,8	110,6	8,4	1,2	—	0,45	56	805,2	473	3230	1671	0,67
По Узбекской ССР	15	16	145,8	109,4	32,6	325,0	394,6	137,7	10,4	1,4	—	0,56	70	—	587	4011	2075	0,83
			—	83,1	22,9	242,7	303,0	66,7	3,7	1,9	—	0,49	53	718,4	443	3022	1565	0,63
			—	115,6	31,8	337,0	421,0	92,0	5,1	2,6	—	0,68	74	—	617	4206	2178	0,87
			—	75,9	25,7	284,5	323,2	94,6	5,7	1,5	—	0,48	35	803,9	482	3274	1684	0,67
			—	94,4	31,9	353,9	402,0	117,6	7,0	1,8	—	0,59	44	—	599	4073	2095	0,84
			—	70,2	19,6	302,2	381,4	80,8	6,8	2,1	9	0,55	41	854,2	522	3519	1819	0,73
			—	82,2	22,9	353,8	446,5	94,6	7,9	2,5	11	0,64	48	—	611	4120	2129	0,85

VI. II. 2. СЕНО СЕЯНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится														валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ				
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г													
VI. II. 2. 3. Сено прочих посевных культур																				
Сурхандарьинская область																				
Джаркурганский район	Сено рапсовое	2	2	131,2	36,6	17,3	401,5	284,7	128,7	16,7	2,0	1	0,40	26	868,8	476	3315	1542	0,62	
				—	42,1	19,9	462,1	327,8	148,1	19,2	2,3	1	0,46	30	—	548	3816	1775	0,71	
VI. II. 2. 4. Сено мешанок																				
Самаркандская область																				
Пастдаргомский р-он	Сено люцерновое+верблюжья колючка	1	1	87,7	91,8	14,8	353,1	376,2	63,4	5,6	1,3	23	0,46	66	912,3	493	3842	1730	0,69	
				—	100,5	13,2	401,3	412,4	60,5	6,1	1,4	25	0,50	58	—	540	4211	1896	0,76	
Каракалпакская АССР																				
Кегейлийский	.	1	1	125,2	121,5	10,9	241,3	420,2	80,9	4,6	1,0	—	0,54	70	874,8	472	3624	1721	0,69	
				—	138,9	12,5	275,8	480,3	92,5	5,3	1,1	—	0,62	81	—	539	4143	1967	0,79	
Турткульский	.	1	2	145,6	127,7	13,5	270,0	289,5	153,7	7,6	2,4	—	0,41	74	854,4	408	3246	1478	0,59	
				—	149,5	15,8	316,0	338,8	179,9	8,9	2,8	—	0,48	87	—	477	3798	1730	0,69	
Ходжейлийский	.	2	2	131,0	94,2	17,1	309,4	359,7	88,6	2,2	1,1	—	0,45	55	869,0	457	3562	1620	0,65	
				—	108,4	19,7	356,0	413,9	102,0	2,5	1,3	—	0,52	63	—	526	4099	1864	0,75	
По Каракалпакской АССР	.	4	5	135,7	113,0	14,4	280,0	343,8	113,1	4,9	1,6	—	0,45	66	864,3	440	3448	1584	0,63	
				—	130,7	16,7	324,0	397,8	130,8	5,7	1,9	—	0,52	76	—	509	3989	1833	0,72	
Наманганская область																				
Задарьинский район	.	1	1	132,4	118,7	23,0	320,2	266,7	139,0	1,8	2,2	17	0,38	69	867,6	422	3401	1502	0,60	
				—	136,8	26,5	369,1	307,4	160,2	2,1	2,5	19	0,44	79	—	486	3020	1731	0,69	
Каракалпакская АССР																				
Кегейлийский район	Сено люцерновое+камышовое+верблюжья колючка	1	1	122,5	110,7	15,3	303,0	340,5	108,0	3,7	2,2	—	0,44	64	877,5	449	3528	1606	0,64	
				—	126,2	17,4	345,3	388,0	123,1	4,2	2,5	—	0,50	73	—	512	4020	1830	0,73	

Ходжейлийский	„	Сено люцер- новое+ка- мышовое+ +суданковое	1	1	150,0	77,6	19,2	308,3	346,5
					—	91,3	22,6	362,7	407,6
Амударьинский	„	Сено люцер- новое+лебе- довое	1	2	125,8	76,3	8,5	383,1	351,2
					—	87,3	9,7	438,2	401,8

Андижанская область

Бозский	район	Сено люцер- новое+раз- нотравное	1	1	178,1	140,0	10,8	297,5	299,9
					—	170,3	13,1	362,0	364,9

Ташкентская область

Ахангаранский	район	„	1	3	140,5	88,3	11,5	313,8	364,2
					—	102,7	13,4	365,1	423,7
Коммунистический	„	„	1	3	96,0	83,5	25,9	335,7	397,8
					—	92,4	28,7	371,3	440,0
Калининский	„	„	1	1	209,2	71,8	13,2	321,9	326,5
					—	90,8	16,7	407,0	412,9
По Ташкентской	области	„	2	7	131,3	83,9	17,9	324,3	373,2
					—	96,6	20,6	373,3	429,6

Андижанская область

Бозский	район	Сено люцер- новое+со- лома ячмен- ная	1	1	160,2	77,5	9,1	313,7	317,3
					—	92,3	10,8	373,6	377,8
Избасканский	„	„	1	1	97,4	83,1	12,9	449,3	280,7
					—	92,1	14,3	497,8	311,0
По Андижанской	области	„	2	2	128,8	80,3	11,0	381,5	299,0
					—	92,2	12,6	437,9	343,2

Ташкентская область

Среднечирчикский	„	Сено лю- церновое+ +суданко- вое	2	2	117,6	125,0	17,0	305,0	343,7
					—	141,7	19,3	345,6	389,4

Ферганская область

Фрунзенский	„	„	1	1	153,9	117,4	12,4	254,5	305,2
					—	138,8	14,6	300,8	360,7

98,4	3,0	1,4	—	0,43	45	850,0	440	3428	1547	0,62
115,8	3,5	1,6	—	0,50	53	—	518	4033	1820	0,73

55,1	3,8	0,8	—	0,41	44	874,2	471	3662	1635	0,65
63,0	4,3	0,9	—	0,47	51	—	539	4189	1870	0,74

73,7	16,1	1,2	20	0,42	81	821,9	434	3452	1571	0,63
89,7	19,6	1,5	24	0,51	99	—	528	4200	1911	0,77

81,7	7,3	2,6	5	0,44	51	859,5	457	3515	1605	0,65
95,1	8,5	3,0	5	0,51	60	—	532	4090	1867	0,74
61,1	6,7	2,8	7	0,49	48	904,0	496	3860	1745	0,70
67,6	7,4	3,1	8	0,54	54	—	549	4270	1930	0,77
57,4	6,8	2,9	1	0,39	42	790,8	426	3311	1487	0,59
72,6	8,6	3,7	1	0,49	53	—	539	4187	1880	0,75
69,4	7,0	2,7	5	0,45	49	868,7	468	3634	1650	0,66
79,9	8,1	3,2	6	0,52	56	—	539	4183	1899	0,76

122,2	5,0	0,7	—	0,38	46	839,8	417	3231	1460	0,58
145,5	6,0	0,8	—	0,45	54	—	496	3847	1738	0,69

76,6	6,0	0,9	16	0,34	49	902,6	471	3723	1605	0,64
84,8	6,6	1,0	18	0,38	54	—	522	4125	1778	0,71
99,4	5,5	0,8	16	0,36	47	871,2	444	3477	1532	0,61
114,1	6,3	0,9	17	0,41	54	—	510	3991	1758	0,70

91,7	7,7	3,6	50	0,53	81	882,4	529	3646	1883	0,75
104,0	8,7	4,1	33	0,59	92	—	599	4132	2134	0,85

156,6	8,0	4,0	—	0,47	76	846,1	434	3178	1561	0,62
185,1	9,5	4,7	—	0,55	90	—	513	3756	1845	0,73

VI. III. СЕННАЯ, ТРАВЯНАЯ МУКА

VI.III.I. СЕННАЯ МУКА

VI.III.I.1. СЕННАЯ МУКА ИЗ ЕСТЕСТВЕННЫХ ТРАВ

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследо- вано		В 1 кг корма содержится														
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энер- гии, ккал	обменной энергии, ккал
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г											

VI. III. I. 1. 1. Сенная мука осоковых

Ташкентская область

06	Ахангаранский район	Сенная мука камышовая	1	1	113,1	68,1	14,8	350,0	326,1	127,9	8,5	1,6	28	0,33	35	886,9	404	3425	1405	0,56
					—	76,7	16,7	394,6	367,7	144,2	9,6	1,8	32	0,37	39	—	453	3848	1578	0,62
	Коммунистический	"	1	3	88,1	100,0	13,3	359,7	361,4	77,8	3,2	1,1	29	0,38	51	911,9	444	3783	1569	0,62
					—	109,7	14,6	394,4	396,3	85,0	3,5	1,2	31	0,42	56	—	488	4157	1724	0,68
	Орджоникидзевский	"	1	2	76,0	95,6	15,8	382,3	360,4	69,9	2,4	0,9	49	0,38	49	924,0	454	3874	1594	0,63
					—	103,5	17,1	413,7	390,0	75,7	2,7	0,9	52	0,41	42	—	493	4211	1733	0,68
	По Ташкентской области	"	3	6	88,2	93,2	14,4	365,6	355,2	83,4	3,8	1,1	35	0,37	48	911,8	441	3754	1550	0,62
					—	102,2	15,8	401,0	389,5	91,5	4,2	1,2	39	0,41	48	—	484	4125	1703	0,68

VI. III. 1. 2. СЕННАЯ МУКА ИЗ ПОСЕВНЫХ ТРАВ

VI. III. 1. 2. 1. Сенная мука бобовых

Сурхандарьинская область

06	Гагаринский район	Сенная люцерновая мука	1	1	83,6	127,8	4,9	389,6	309,9	84,2	8,1	2,0	12	0,51	102	916,4	536	3769	1944	0,77
					—	139,4	5,4	425,1	338,2	91,9	8,8	2,2	13	0,56	111	—	583	4141	2113	0,83
	Термезский	"	1	1	109,1	134,7	23,7	352,0	240,3	140,3	8,2	3,3	54	0,46	108	891,0	489	3519	1783	0,71
					—	151,2	26,6	395,1	269,7	157,5	9,2	3,7	60	0,52	121	—	549	3954	2003	0,79
	По Сурхандарьинской области	"	2	2	96,3	131,2	14,3	370,8	275,1	112,2	8,2	2,7	33	0,48	105	903,7	513	3644	1864	0,74
					—	145,2	15,8	410,3	304,5	124,2	9,0	2,9	36	0,53	116	—	569	4049	2071	0,82

Ташкентская область

06	Аккурганский район	"	6	6	102,6	89,8	13,3	384,8	296,4	113,1	9,3	1,4	23	0,30	46	897,4	410	3554	1430	0,57
					—	100,1	14,8	428,8	330,3	126,0	10,4	1,6	25	0,33	51	—	456	3949	1589	0,63

Ахангаранский район	1	2	76,5	83,4	18,7	367,1	371,1	83,2	14,9	1,5	26	0,39	43	923,5	451	3813	1580	0,63
			—	90,3	20,3	397,5	401,8	90,1	16,1	1,6	28	0,42	46	—	490	4145	1718	0,70
Букинский	2	2	96,4	84,1	10,6	335,0	391,2	82,7	4,1	0,9	10	0,40	43	903,6	440	3691	1556	0,62
			—	93,1	11,7	370,8	432,9	91,5	4,5	1,0	11	0,44	47	—	489	4101	1729	0,68
Коммунистический	1	1	138,3	120,6	21,0	361,9	277,8	80,4	14,8	2,1	20	0,33	62	861,7	413	3619	1463	0,58
			—	139,9	24,4	420,0	322,4	93,3	17,2	2,4	23	0,38	71	—	480	4208	1701	0,67
Калининский	1	1	117,1	108,7	11,6	367,4	330,3	64,9	12,6	4,0	22	0,35	55	882,9	431	3715	1524	0,60
			—	123,2	13,1	416,1	374,1	73,5	14,3	4,5	25	0,40	63	—	490	4222	1732	0,68
Орджоникидзевский	1	2	98,6	102,5	29,3	344,0	345,4	80,2	5,4	2,0	35	0,40	52	901,4	446	3808	1579	0,63
			—	113,7	32,5	381,6	383,2	89,0	5,9	2,2	39	0,44	58	—	495	4231	1755	0,70
Янгйюльский	3	3	110,7	121,0	15,9	339,3	314,8	98,3	9,8	2,3	33	0,38	62	889,3	420	3635	1499	0,59
			—	136,1	17,9	381,5	354,0	110,5	11,0	2,6	37	0,43	69	—	472	4086	1684	0,66
По Ташкентской области	15	17	102,7	98,3	16,3	361,6	326,3	94,8	9,5	1,8	25	0,35	50	897,3	426	3658	1499	0,59
			—	109,6	18,2	403,0	363,6	105,6	10,6	2,0	28	0,39	56	—	475	4077	1671	0,66
По Узбекской ССР	17	19	102,1	101,7	16,1	362,5	320,9	96,6	9,4	1,9	26	0,36	56	897,9	435	3657	1537	0,61
			—	113,3	17,9	403,7	357,5	107,6	10,5	2,1	29	0,40	62	—	484	4073	1712	0,68

VI. III. I. 2. 2. *Сенная мука мешанок*

Сурхандарьинская область																		
Термезский район	1	1	97,0	91,2	16,9	428,2	287,8	78,8	6,2	0,5	—	0,33	49	903,0	448	3745	1545	0,62
Сенная люцерново-камышовая мука			—	101,0	18,7	474,2	318,7	87,4	6,9	0,6	—	0,36	55	—	498	4161	1717	0,69

VI.III.II. ТРАВЯНАЯ МУКА

VI.III.II.1. ТРАВЯНАЯ МУКА ИЗ ЕСТЕСТВЕННЫХ ТРАВ

VI. III. II. I. 1. *Травяная мука бобовых*

Бухарская область																		
Каракульский район	1	1	93,2	61,7	11,3	362,1	379,7	92,0	9,1	1,1	34	0,26	24	906,8	351	3639	1266	0,51
Травяная мука из верблюжьей колючки			—	68,1	12,5	399,3	418,7	101,5	10,0	1,2	38	0,29	27	—	385	3999	1391	0,56

VI. III. II. I. 2. *Травяная мука из разнотравья*

Ташкентская область																		
Ахангаранский район	1	1	76,2	121,2	19,7	344,1	331,0	107,8	8,4	2,6	30	0,54	76	923,8	439	3763	1887	0,75
Мука из разнотравья			—	131,2	21,3	372,5	358,3	116,7	9,0	2,8	32	0,58	83	—	477	4090	2051	0,81
Коммунистический	1	1	104,9	126,8	17,0	330,5	341,2	79,6	14,8	1,8	20	0,56	80	895,1	534	3755	1894	0,75
			—	141,7	19,0	369,2	381,2	88,9	16,5	2,0	22	0,63	89	—	600	4219	2128	0,84
Калининский	1	2	73,0	127,1	23,7	330,3	293,5	152,4	14,7	1,6	41	0,51	80	927,0	509	3612	1800	0,72
			—	137,1	25,6	356,3	316,6	164,4	15,9	1,8	44	0,55	86	—	548	3884	1936	0,77

VI. III. II. 1. ТРАВЯНАЯ МУКА ИЗ ЕСТЕСТВЕННЫХ ТРАВ

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследо- вано		В 1 кг корма содержится																
				воды, г	сырых				БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энер- гии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г													
Галабинский район	Мука из разнотравья	1	1	101,4	157,5	10,1	273,9	368,1	89,0	20,4	2,5	—	0,60	99	898,6	529	3735	1925	0,77	
		—	—	175,3	11,2	304,8	409,6	99,1	22,7	2,8	—	0,67	110	—	587	4150	2139	0,85		
Орджоникидзевский	.	2	2	87,6	115,2	18,0	353,3	347,8	78,1	14,2	1,6	31	0,56	73	912,4	547	3825	1921	0,77	
		—	—	126,3	19,7	387,2	381,2	85,6	15,5	1,8	34	0,61	80	—	601	4204	2110	0,84		
Янгиюльский,	.	2	2	115,4	147,4	12,3	297,0	301,4	126,5	14,5	2,5	13	0,52	93	884,6	495	3511	1779	0,71	
		—	—	166,7	13,8	335,7	340,7	143,1	16,3	2,8	17	0,59	105	—	562	3990	2022	0,80		
По Ташкентской области	.	8	9	92,7	131,7	17,2	323,3	325,0	110,1	14,5	2,0	27	0,54	83	907,3	522	3683	1856	0,84	
		—	—	145,2	18,9	356,3	358,3	121,3	15,9	2,2	30	0,59	91	—	574	4048	2040	0,84		

VI.III.II.2. ТРАВЯНАЯ МУКА ПОСЕВНЫХ

VI. III. II. 2. 1. Травяная мука бобовых

Андижанская область																			
Андижанский район	Клеверная мука	1	1	130,7	118,1	0,8	288,9	449,1	12,4	11,1	7,7	100	0,68	95	869,3	583	3839	2146	0,85
	"	—	—	—	135,9	0,9	332,3	516,6	14,3	12,8	8,9	115	0,78	109	—	670	4413	2467	0,97
Избасканский	"	1	1	135,0	112,8	25,2	453,3	210,5	63,2	6,9	3,0	30	0,38	90	865,0	499	3718	1763	0,70
	"	—	—	—	130,4	29,1	524,1	243,4	73,1	8,0	3,5	35	0,44	104	—	580	4323	2038	0,81
Мархаматский	"	5	5	155,6	77,0	14,0	283,6	397,6	72,2	8,1	3,3	81	0,58	62	844,4	520	3489	1881	0,75
	"	—	—	—	91,2	16,6	335,9	470,9	85,5	9,6	3,9	96	0,69	73	—	616	4132	2237	0,89
По Андижанской области	"	7	7	149,1	87,9	13,7	308,7	378,2	62,4	8,4	3,9	76	0,57	71	850,9	526	3572	1908	0,76
	"	—	—	—	103,3	16,1	362,8	444,5	73,3	9,9	4,6	89	0,67	83	—	618	4198	2242	0,89
Наманганская область																			
Касансайский район	"	1	1	154,3	75,4	10,2	293,3	345,2	121,6	15,1	3,9	16	0,57	34	845,7	517	3262	1809	0,72
	"	—	—	—	89,1	12,1	346,8	408,2	143,8	17,9	4,6	18	0,67	40	—	609	3837	2128	0,84
Андижанская область																			
Ленинский район	Люцерновая мука	3	3	159,7	61,7	21,0	363,0	319,3	75,3	9,6	1,1	46	0,46	49	840,3	494	3472	1734	0,69
	"	—	—	—	73,4	25,0	432,0	380,0	89,6	11,4	1,3	55	0,54	58	—	588	4132	2064	0,82
Бухарская область																			
Алатский район	"	1	1	95,6	91,7	20,1	381,1	300,7	110,8	7,0	2,7	10	0,47	73	904,4	492	3673	1764	0,70
	"	—	—	—	101,4	22,2	421,4	332,5	122,5	7,7	3,0	11	0,52	81	—	545	4061	1950	0,77

Каракалпакская АССР

Кегейлийский район	"	1	1	102,6	97,1	21,9	316,3	357,9	104,2	7,0	1,8	—	0,56	78	897,4	530	3644	1917	0,76
				—	108,2	24,4	352,5	398,8	116,1	7,8	2,0	—	0,62	87	—	589	4049	2130	0,84
Кунградский	"	1	3	89,8	190,9	32,6	210,4	368,9	107,5	9,2	2,2	—	0,75	153	910,2	572	3859	2194	0,87
				—	209,7	35,8	231,2	405,4	118,1	10,1	2,5	—	0,82	167	—	628	4241	2411	0,95
Нукусский	"	2	5	104,0	100,0	21,4	330,2	391,2	53,2	17,1	2,7	—	0,63	80	896,0	564	3859	2041	0,81
				—	111,6	23,9	368,5	436,6	59,4	19,1	3,0	—	0,70	89	—	629	4307	2278	0,90
Тахтакупырский	"	2	11	120,2	128,9	16,2	292,5	343,3	98,9	12,3	2,2	—	0,58	103	879,8	527	3605	1944	0,77
				—	14,6	18,4	332,5	390,1	112,4	14,0	2,6	—	0,66	117	—	598	4096	2209	0,87
Ходжейлийский	"	1	1	93,1	128,5	38,0	265,0	283,5	181,9	7,9	1,6	—	0,65	103	906,9	488	3428	1974	0,78
				—	141,2	41,8	291,2	311,5	199,9	8,7	1,6	—	0,71	113	—	537	3767	2169	0,85
Чимбайский	"	1	2	70,4	175,1	24,8	301,8	295,8	132,1	15,0	2,1	—	0,59	140	929,6	540	3778	2029	0,81
				—	188,4	26,7	324,6	318,2	142,1	16,1	2,3	—	0,63	151	—	581	4063	2182	0,87
Шуманайский	"	1	2	108,8	62,2	26,5	406,6	251,9	144,0	6,8	2,2	—	0,35	50	891,2	469	3424	1625	0,65
				—	69,8	29,7	456,3	282,6	161,6	7,7	2,5	—	0,39	53	—	527	3847	1826	0,73
По Каракалпакской АССР		9	25	106,6	128,5	21,8	299,7	342,9	100,5	12,3	2,3	—	0,61	102	893,4	534	3674	1966	0,79
				—	142,4	24,4	335,5	384,8	112,9	13,7	2,6	—	0,68	114	—	600	4128	2209	0,88

Кашкадарьинская область

Камашинский район	"	3	3	127,4	93,8	19,5	244,4	440,1	74,7	10,0	1,5	12	0,67	75	872,6	553	3648	2028	0,81
				—	107,4	22,2	280,3	504,6	85,4	11,0	1,7	14	0,77	86	—	636	4193	2332	0,93
Китабский	"	3	4	98,4	115,0	17,1	262,0	440,0	67,5	10,5	2,1	27	0,67	88	901,7	576	3820	2126	0,85
				—	127,6	18,9	290,6	488,0	74,8	11,7	2,3	31	0,74	98	—	639	4237	2358	0,94
Шахрисабзский	"	2	2	235,0	83,2	15,2	273,6	328,7	64,3	17,1	2,2	—	0,47	67	765,0	468	3345	1697	0,67
				—	108,7	19,9	357,6	429,7	84,1	22,3	2,9	—	0,61	86	—	612	4372	2218	0,88
Яккабагский	"	3	3	65,8	76,2	9,6	228,6	513,6	76,2	6,7	1,7	16	0,77	61	934,2	601	3835	2199	0,87
				—	81,6	10,3	244,6	581,9	81,6	7,2	1,8	17	0,82	65	—	643	4106	2354	0,93
По Кашкадарьинской области		11	12	120,3	94,7	15,5	251,2	447,4	70,9	10,5	1,9	17	0,66	74	879,7	558	3701	2048	0,81
				—	107,6	17,6	285,6	508,6	80,6	11,9	2,2	19	0,75	84	—	634	4207	2328	0,92

Наманганская область

Наманганский район	"	3	3	133,4	183,9	23,6	291,8	289,5	77,8	13,4	1,8	25	0,59	147	866,6	536	3507	2027	0,81
				—	212,2	27,2	336,7	334,1	89,8	15,5	2,1	29	0,68	170	—	618	4047	2339	0,93
Уйчинский	"	2	3	131,6	187,4	21,1	243,3	337,6	79,0	13,1	3,0	64	0,66	150	868,4	549	3707	2099	0,84
				—	215,8	24,3	280,2	388,8	90,9	15,1	3,5	74	0,76	173	—	632	4269	2417	0,97
По Наманганской области		5	6	132,5	185,7	22,4	267,6	313,5	78,3	13,2	2,4	45	0,62	148	867,5	543	3607	2063	0,82
				—	214,1	25,8	308,4	361,4	90,3	15,2	2,8	52	0,72	171	—	626	4158	2378	0,95

Самаркандская область

Джамбайский район	"	1	1	40,0	153,1	20,1	325,5	373,0	88,3	11,8	1,8	28	0,65	123	960,0	589	4046	2186	0,87
				—	159,5	20,9	339,1	388,5	92,0	12,3	1,9	29	0,68	127	—	613	4266	2277	0,90

VI. III. II. 2. ТРАВЯНАЯ МУКА ПОСЕВНЫХ

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится																
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г													
Иштыханский район	Люцерновая мука	2	2	137,1	125,3	14,6	360,5	286,3	76,4	4,3	1,5	32	0,49	100	862,9	512	3617	1859	0,74	
				—	145,2	16,9	417,8	331,8	88,5	5,0	1,7	37	0,57	116	—	593	4192	2154	0,86	
Нарпайский		1	2	156,1	139,7	26,6	305,4	286,9	85,3	8,3	2,0	206	0,50	112	843,9	509	3574	1879	0,75	
				—	165,5	31,5	361,9	340,0	101,1	9,8	2,3	245	0,59	132	—	603	4235	2227	0,88	
Пастдаргомский		8	9	113,2	123,1	19,4	346,0	292,4	106,0	8,1	2,1	43	0,51	98	886,8	513	3616	1865	0,74	
				—	138,8	21,7	390,2	329,7	119,6	9,1	2,4	49	0,58	111	—	576	4063	2096	0,83	
Самаркандский		1	1	174,1	103,2	12,7	313,9	327,6	68,5	5,3	1,8	39	0,52	83	825,9	501	3453	1819	0,72	
				—	124,9	15,4	380,1	396,7	82,9	6,4	2,2	47	0,63	100	—	611	4211	2219	0,87	
По Самаркандской области		13	15	121,3	126,3	19,3	339,0	298,5	95,6	7,7	2,0	63	0,51	101	878,7	516	3626	1883	0,75	
				—	143,7	22,0	385,8	339,8	108,7	8,7	2,2	72	0,58	115	—	586	4121	2140	0,85	
Сурхандарьинская область																				
Гагаринский район		1	1	180,9	61,9	19,3	284,5	296,8	156,6	15,4	1,7	10	0,44	50	819,1	436	3024	1554	0,62	
				—	75,6	23,0	347,4	362,4	191,2	18,8	2,1	12	0,54	60	—	532	3687	1895	0,75	
Термезский		2	3	170,7	73,4	23,8	260,4	377,9	93,8	11,7	1,8	7	0,56	58	829,3	501	3374	1810	0,72	
				—	88,5	28,7	314,0	455,7	113,1	14,1	2,2	8	0,67	70	—	604	4068	2100	0,87	
По Сурхандарьинской области		3	4	173,3	70,6	22,7	266,4	357,5	109,5	12,6	1,8	8	0,54	56	826,7	485	3287	1746	0,70	
				—	85,4	27,4	322,2	432,5	132,5	15,2	2,2	9	0,65	68	—	584	3960	2104	0,84	
Сырдарьинская область																				
Баяутский район		1	1	106,2	154,2	21,9	292,2	355,1	70,4	11,0	2,4	39	0,56	123	893,8	562	3848	2094	0,83	
				—	172,5	24,6	326,9	397,3	78,8	12,3	2,7	44	0,62	126	—	631	4324	2352	0,93	
Гулистанский		1	1	69,4	58,0	22,3	250,6	423,7	176,0	11,6	2,4	14	0,61	46	930,6	517	3429	1862	0,74	
				—	62,3	24,0	269,3	455,3	189,1	12,5	2,6	15	0,65	50	—	556	3688	2003	0,79	
Сырдарьинский		1	2	123,2	110,3	25,6	213,2	415,9	111,9	13,4	4,6	3	0,67	88	876,8	538	3557	1999	0,79	
				—	125,8	29,2	243,1	474,3	127,7	15,3	5,3	4	0,76	100	—	611	4042	2271	0,89	
По Сырдарьинской области		3	4	105,5	108,2	23,8	242,3	402,6	117,6	12,4	3,5	15	0,63	86	894,5	539	3598	1988	0,79	
				—	120,9	26,6	270,9	450,1	131,5	13,9	3,9	17	0,70	96	—	603	4022	2222	0,88	

Ташкентская область

Аккурганский район	1	1	75,0	96,2	16,7	379,4	343,6	89,1	10,3	1,7	27	0,53	77	925,0	* 544	3801	1944	0,77
			—	104,0	18,0	410,2	371,5	96,3	11,1	1,8	29	0,57	83	—	591	4132	2113	0,83
Ахангаранский	4	4	112,0	130,8	24,8	293,2	337,5	101,7	14,3	2,7	12	0,58	104	888,0	533	3672	1965	0,78
			—	147,3	27,9	330,2	380,1	114,5	16,1	3,0	13	0,65	117	—	600	4135	2213	0,88
Бостанлыкский	4	6	108,1	115,1	14,1	300,1	359,2	103,4	13,8	1,7	19	0,57	92	891,9	530	3609	1940	0,77
			—	129,1	15,8	336,5	402,7	115,9	15,5	1,9	22	0,64	103	—	595	4055	2180	0,86
Коммунистический	3	8	97,0	140,5	22,2	334,9	287,6	117,8	13,9	2,1	33	0,54	113	903,0	520	3667	1910	0,76
			—	155,6	24,6	370,9	318,5	130,4	15,4	2,3	36	0,60	125	—	576	4061	2115	0,84
Калининский	1	1	124,7	142,5	14,8	297,3	361,9	58,8	12,0	2,7	15	0,62	114	875,3	553	3769	2051	0,82
			—	162,8	16,9	339,7	413,4	67,2	13,7	3,1	17	0,71	130	—	636	4332	2358	0,94
Галабинский	1	1	96,7	123,7	18,6	333,3	344,8	82,9	9,2	2,6	50	0,56	99	903,3	546	3780	1995	0,79
			—	136,9	20,6	369,0	381,7	91,8	10,2	2,9	55	0,62	110	—	607	4199	2216	0,87
Орджоникидзевский	3	7	126,6	132,9	29,2	291,3	314,2	105,8	15,9	2,1	76	0,56	106	873,4	509	3557	1912	0,76
			—	152,2	33,4	333,6	359,7	121,1	18,2	2,4	87	0,64	121	—	583	4072	2189	0,87
Среднечирчикский	1	1	105,9	120,6	13,0	287,5	411,3	61,7	9,6	2,8	18	0,65	98	894,1	567	3800	2088	0,83
			—	134,9	14,5	321,5	460,0	69,0	10,7	3,1	20	0,73	109	—	637	4269	2346	0,93
Ташкентский	2	2	108,3	86,2	12,3	394,6	336,5	62,1	7,7	0,9	10	0,51	69	891,7	534	3740	1892	0,75
			—	96,7	13,8	442,5	377,4	69,6	8,6	1,0	11	0,57	77	—	599	4202	2126	0,84
Чиназский	1	1	142,9	150,0	33,7	275,0	301,2	97,2	17,2	3,0	15	0,58	121	857,1	520	3628	1940	0,77
			—	175,0	39,3	320,9	351,4	113,4	20,0	3,5	17	0,68	141	—	604	4218	2256	0,89
По Ташкентской области	21	32	110,0	127,3	21,5	314,2	326,3	100,7	13,6	2,1	34	0,56	102	890,0	526	3651	1936	0,77
			—	143,0	24,2	353,0	366,6	113,2	15,3	2,4	38	0,63	115	—	591	4102	2175	0,86

Ферганская область

Ахунбабаевский	1	1	117,9	130,3	17,3	233,3	419,5	81,7	7,6	2,7	12	0,69	104	882,1	559	3696	2086	0,83
			—	147,7	19,6	264,5	475,6	92,6	8,6	3,1	14	0,78	118	—	635	4200	2371	0,94
Бувайдинский	2	2	94,5	65,6	14,1	224,1	513,9	87,8	12,7	2,0	27	0,70	75	905,5	572	3670	2083	0,83
			—	72,4	15,6	247,5	567,5	97,0	14,0	2,2	30	0,77	83	—	635	4078	2300	0,92
Кувинский	1	1	98,4	84,7	11,7	250,0	429,6	132,6	21,0	3,9	21	0,63	68	901,6	533	3504	1944	0,77
			—	93,9	13,0	277,3	468,7	147,1	23,3	4,3	23	0,70	75	—	592	3893	2160	0,85
Ленинградский	2	2	124,0	98,1	26,0	259,5	390,3	102,1	10,2	2,1	21	0,65	79	876,0	532	3583	1946	0,78
			—	112,0	29,7	296,2	445,5	116,6	11,6	2,3	24	0,74	90	—	604	4071	2212	0,88
Ташлакский	1	1	177,1	60,7	18,1	259,2	402,0	82,9	6,7	2,1	—	0,58	49	822,8	503	3350	1809	0,72
			—	73,8	22,0	315,0	488,5	100,7	8,1	2,6	—	0,70	59	—	613	4085	2206	0,87
Узбекистанский	2	2	113,9	128,9	20,9	243,3	386,7	106,3	12,0	2,3	21	0,64	104	886,1	538	3622	2002	0,79
			—	145,4	23,6	274,6	436,4	120,0	13,5	2,5	23	0,72	117	—	607	4088	2259	0,90
Фрунзенский	3	3	110,2	105,9	12,8	225,5	469,9	75,7	7,3	1,8	18	0,71	85	889,8	570	3701	2109	0,84
			—	119,0	14,4	253,4	528,1	85,1	8,2	2,0	21	0,80	95	—	640	4158	2370	0,94
По Ферганской области	12	12	115,7	98,2	17,4	239,4	436,2	93,1	10,6	2,0	20	0,66	79	884,3	549	3614	2012	0,80
			—	111,0	19,7	270,7	493,3	105,3	11,9	2,3	22	0,75	89	—	620	4087	2275	0,91

VI. III. II. 2. ТРАВЯНАЯ МУКА ПОСЕВНЫХ

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследо- вано		В 1 кг корма содержится																
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энер- гии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г													
Хорезмская область																				
Багатский	район Люцерновая мука	2	2	157,7	173,2	35,9	259,4	279,8	94,0	20,8	1,9	41	0,58	108	842,3	458	3604	1712	0,68	
				—	205,5	42,6	308,1	332,2	111,6	24,7	2,3	49	0,69	129	—	544	4279	2032	0,81	
Гурленский	"	1	1	123,0	126,2	25,1	292,6	351,1	82,0	10,6	3,9	25	0,60	101	877,0	539	3705	1986	0,79	
				—	143,9	28,6	333,6	400,3	93,5	12,1	4,4	28	0,68	115	—	613	4211	2257	0,89	
Ургенчский	"	1	1	172,0	150,0	13,9	435,7	159,6	68,8	8,4	1,6	25	0,34	120	828,0	470	3528	1697	0,67	
				—	181,2	16,8	526,2	192,7	83,1	10,1	1,9	30	0,41	145	—	566	4250	2045	0,80	
Хивинский	"	1	1	106,0	170,0	44,5	299,3	331,2	49,0	16,9	1,8	47	0,60	137	894,0	582	4073	2175	0,87	
				—	190,1	49,1	334,8	370,5	54,8	18,9	2,0	52	0,74	152	—	653	4576	2443	0,97	
По Хорезмской области	"	5	5	143,3	158,4	31,1	309,3	280,3	77,6	15,5	2,2	36	0,54	115	856,7	502	3703	1856	0,74	
				—	184,9	36,3	360,9	327,3	90,6	18,1	2,6	42	0,63	134	—	586	4322	2167	0,87	
По Узбекской ССР	"	86	119	118,0	120,9	20,8	295,6	350,2	94,5	11,5	2,1	35	0,58	96	882,0	530	3636	1956	0,78	
				—	137,1	23,6	335,1	397,1	107,1	13,4	2,4	40	0,66	109	—	601	4122	2218	0,89	

VI.IV. СОЛОМА. САМАН. МЯКИНА

VI.IV.I. СОЛОМА

VI. IV. I. I. Солома бобовых

Андижанская область																			
Мархаматский район	Солома люцерновая	1	1	183,0	101,0	17,0	356,0	272,0	71,0	10,9	1,6	20	0,19	73	817,0	322	3422	1132	0,45
				—	123,6	20,8	435,7	332,9	86,9	13,3	2,0	24	0,23	89	—	394	4188	1386	0,55
Бухарская область																			
Алатский район	"	1	1	70,4	36,7	7,1	403,6	362,8	119,4	5,4	2,0	8	0,19	16	929,6	348	3566	1187	0,47
				—	39,5	7,6	434,2	390,3	128,4	5,8	2,1	9	0,20	17	—	374	3836	1274	0,51
Бухарский	"	1	1	90,5	81,7	14,7	415,9	315,3	81,9	6,5	0,9	14	0,19	36	909,5	355	3737	1228	0,49
				—	89,8	16,2	457,3	346,7	90,0	7,2	1,0	16	0,21	40	—	391	4109	1351	0,54
Вабкентский	"	1	1	151,9	53,2	15,1	343,2	378,7	57,9	3,3	1,3	9	0,24	23	848,1	347	3541	1206	0,48
				—	62,7	17,8	404,7	446,5	68,3	3,9	1,5	10	0,28	28	—	409	4175	1422	0,57
Каганский	"	2	2	74,5	44,0	20,5	427,0	351,8	82,2	5,7	1,9	10	0,19	20	925,5	364	3784	1312	0,54
				—	47,5	22,1	461,4	380,2	88,8	6,2	2,0	11	0,21	21	—	394	4089	1450	0,58

7-75	Каракульский район	Солома люцерновая	1	1	98,6	103,0	16,8	357,8	339,1	84,7	9,0	1,3	8	0,24	45	901,4	356	3798	1259	0,50
					—	114,3	18,6	396,9	376,2	94,0	10,0	1,4	9	0,27	50	—	395	4135	1397	0,56
	Кизилтепинский		1	1	113,2	101,8	7,8	387,6	312,4	77,2	6,4	1,4	15	0,20	45	886,8	347	3652	1217	0,49
					—	114,8	8,8	437,1	352,3	87,0	7,2	1,6	16	0,23	51	—	391	4118	1373	0,55
	Шафирканский		2	2	114,6	86,5	10,5	316,9	398,4	73,1	5,6	1,1	15	0,28	38	885,4	358	3657	1272	0,51
	По Бухарской области		9	9	100,3	70,8	13,7	377,3	356,6	81,3	5,9	1,4	11	0,23	31	899,7	356	3678	1236	0,49
					—	78,7	15,2	419,4	396,3	90,4	6,6	1,6	13	0,25	35	—	395	4088	1374	0,55
Каракалпакская АССР																				
	Амударьинский район		2	3	118,9	100,9	13,6	368,8	310,9	86,9	5,1	1,0	—	0,21	44	881,1	381	3613	1268	0,51
					—	114,5	15,4	418,6	352,9	98,6	5,7	1,1	—	0,24	50	—	433	4101	1439	0,58
	Шуманайский		1	3	120,0	76,9	38,7	434,2	303,3	26,9	7,3	2,9	—	0,39	55	880,0	432	3957	1412	0,56
					—	87,4	44,0	493,4	344,7	30,6	8,3	3,3	—	0,44	62	—	491	4497	1605	0,64
	По Каракалпакской АССР		3	6	119,4	88,9	26,1	401,5	307,1	56,9	6,1	1,9	—	0,30	50	880,6	408	3785	1340	0,54
					—	100,9	29,6	455,9	348,7	64,8	6,9	2,2	—	0,34	56	—	463	4301	1523	0,61
Наманганская область																				
	Задарьинский район		1	1	95,0	45,0	27,9	461,6	255,6	114,9	3,7	0,1	7	0,11	20	905,0	336	3593	1125	0,45
					—	49,7	30,8	510,1	282,4	127,0	4,1	0,1	8	0,12	22	—	372	397	1243	0,90
97	Наманганский		3	3	111,9	133,3	24,5	363,4	270,2	96,6	9,1	1,5	9	0,21	59	888,0	343	3697	1225	0,49
					—	150,1	27,6	409,2	304,3	109,8	10,4	1,7	10	0,24	68	—	387	4163	1380	0,55
	Туракурганский		1	1	117,5	21,9	26,1	424,8	328,8	80,9	8,7	0,4	8	0,16	10	882,5	347	3603	1165	0,47
					—	24,8	29,6	481,4	372,6	91,7	9,9	0,5	9	0,18	11	—	393	4085	1321	0,53
	Янгикурганский		1	1	181,1	21,2	24,1	332,3	340,2	101,1	2,9	0,7	12	0,20	9	818,9	3168	3232	1680	0,43
					—	26,0	29,4	405,8	415,4	123,5	3,5	0,8	15	0,24	11	—	387	3551	1320	0,53
	По Наманганской области		6	6	126,4	55,4	25,6	395,5	298,7	98,4	6,1	1,3	9	0,17	25	873,6	335	3334	1148	0,46
					—	63,4	29,4	452,7	341,9	112,6	7,0	1,5	10	0,19	28	—	384	4048	1315	0,53
Сырдарьинская область																				
	Сырдарьинский район		1	2	89,4	89,8	3,5	444,6	295,4	78,4	12,0	3,9	—	0,16	39	910,6	351	3711	1209	0,48
					—	97,5	3,8	488,2	324,4	86,1	13,2	4,3	—	0,17	43	—	385	4076	1328	0,53
Ташкентская область																				
	Чиназский район		1	3	125,6	65,6	14,6	373,9	354,3	66,0	7,9	1,5	1	0,22	29	874,4	352	3533	1219	0,49
					—	75,0	16,7	427,6	405,2	75,5	9,0	1,7	1	0,25	33	—	402	4040	1392	0,56
Хорезмская область																				
	Гурленский район		4	4	159,0	72,6	17,7	334,2	299,5	117,1	4,0	2,6	10	0,19	32	841,0	315	3294	1100	0,44
					—	86,2	21,0	397,0	356,0	139,1	4,8	3,1	12	0,22	38	—	375	3917	1308	0,52
	Ургенчский		3	4	156,4	109,9	19,8	381,6	241,7	90,6	5,6	1,7	—	0,16	48	843,6	323	3477	1130	0,45
					—	130,2	23,4	452,2	286,5	107,4	6,6	2,0	—	0,19	57	—	383	4122	1340	0,53

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследо- вано		В 1 кг корма содержится																
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энер- гии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г													
Янгиарыкский район	Солома лю- церновая	1	1	101,1	65,8	6,1	337,0	422,0	68,0	8,3	1,0	—	0,28	29	898,9	365	3688	1281	0,51	
				—	73,2	6,8	374,9	469,0	75,6	9,2	1,1	—	0,31	32	—	406	4103	1425	0,57	
По Хорезмской области	"	8	9	136,1	86,4	15,3	382,2	292,2	87,7	7,0	1,8	10	0,17	38	863,1	334	3525	1161	0,46	
				—	100,0	17,7	442,4	330,0	101,5	8,1	2,0	12	0,19	44	—	387	4080	1344	0,54	
По Узбекской ССР	"	29	36	120,6	76,6	17,7	388,5	316,6	80,0	6,6	1,7	9	0,21	36	979,4	354	3583	1214	0,48	
				—	87,0	20,2	441,7	360,2	90,9	7,5	2,0	10	0,24	41	—	403	4071	1380	0,55	

VI. IV. 1. 2. Солома злаковых

Андижанская область

Избасканский район	Солома стеблей кукурузы	1	16	133,2	92,0	31,0	313,7	376,8	53,6	7,6	2,7	—	0,40	31	866,8	431	3768	1472	0,59
				—	106,1	35,5	361,9	434,7	61,8	8,8	3,1	—	0,46	36	—	497	4346	1698	0,68

Наманганская область

Наманганский район	Солома кукурузная,	1	1	499,0	18,9	17,6	184,2	233,7	46,6	0,9	—	11	0,37	11	501,0	247	2065	829	0,33
	свежеубранная			—	37,7	35,1	367,7	466,5	93,0	1,8	—	22	0,74	22	—	493	3587	1655	0,66
Уйчинский	"	1	1	524,9	85,6	13,8	179,9	128,0	67,8	1,2	0,7	25	0,19	29	475,1	211	1930	725	0,29
				—	180,2	28,1	378,6	269,4	142,7	25,1	1,5	52	0,39	61	—	445	4063	1526	0,61
Учкурганский	"	2	2	522,4	85,2	10,4	178,1	148,2	55,7	6,3	0,4	47	0,23	29	477,6	218	1977	750	0,30
				—	178,3	21,9	372,9	310,3	116,6	13,1	0,8	98	0,48	61	—	456	4138	1570	0,63
Чустский	"	3	4	230,6	62,5	13,6	254,6	330,0	108,7	3,2	1,6	15	0,33	21	769,5	349	2988	1190	0,48
				—	81,2	17,7	330,9	428,9	141,3	4,2	2,1	19	0,43	28	—	454	3886	1547	0,62
По Наманганской области	"	7	8	373,9	65,6	13,4	217,3	247,3	82,5	2,1	1,0	24	0,29	23	626,1	286	2488	1156	0,47
				—	104,8	21,3	347,2	394,9	131,8	3,4	1,6	38	0,46	36	—	457	3973	1846	0,75

Сурхандарьинская область

Джаркурганский район	Солома стеблей кукурузы	2	2	109,4	30,3	14,2	373,4	413,6	58,1	6,4	0,9	—	0,47	9	890,6	508	3685	1698	0,68
				—	34,1	16,0	419,3	464,4	66,2	7,2	1,0	—	0,53	10	—	570	4137	1906	0,76
Шурчинский	"	1	1	149,9	60,9	17,7	420,4	193,1	158,0	5,1	1,5	—	0,28	17	850,1	418	3242	1351	0,54
				—	71,6	20,8	494,5	227,1	185,9	6,0	1,8	—	0,33	20	—	491	3696	1589	0,63

По Сурхандарьин- ской области	Солома стеб- лей кукурузы	3	3	122,9 —	40,5 46,2	15,4 17,6	389,1 443,6	340,1 387,7	92,0 104,8	6,0 6,8	1,1 1,3	— —	0,41 0,47	11 13	877,1 —	545 544	3504 3995	1582 1804	0,63 0,72
Сырдарьинская область																			
Акалтынский район	.	1	1	164,9 —	85,0 101,8	5,7 6,8	298,9 357,9	288,5 345,5	157,0 188,0	4,3 5,1	2,4 2,9	4 4	0,37 0,44	26 43	835,1 —	357 427	3054 3657	1207 1445	0,48 0,58
Баяутский	.	1	1	575,0 —	35,7 84,0	5,1 12,0	141,9 333,9	197,5 464,7	411,8 105,4	2,1 4,9	0,8 1,9	— —	0,23 0,54	10 24	425,0 —	200 470	4706 4015	686 1609	0,27 0,64
По Сырдарьинской области	.	2	2	370,0 —	60,4 95,8	5,4 8,6	220,4 349,8	243,0 385,6	100,8 160,2	3,2 5,1	1,6 2,5	4 4	0,30 0,48	23 37	630,0 —	278 442	2381 3778	943 1501	0,38 0,60
Ташкентская область																			
Орджоникидзевский район	.	1	1	209,5 —	34,3 43,4	13,2 16,7	318,3 402,7	348,3 440,6	76,4 96,6	7,7 9,7	— —	— —	0,33 0,42	12 15	790,5 —	387 490	3180 4023	1288 1629	0,51 0,65
Ферганская область																			
Алтыарыкский район	.	1	1	96,2 —	52,2 57,8	14,5 16,0	251,0 277,7	472,1 522,4	114,0 126,1	13,4 14,8	2,8 3,1	— —	0,54 0,60	15 16	903,8 —	473 524	3535 3911	1638 1812	0,65 0,72
Ахунбабаевский	.	1	1	185,6 —	42,5 52,2	9,2 11,3	256,1 314,5	412,6 506,6	94,0 115,4	8,4 10,3	0,9 1,1	— —	0,46 0,56	12 15	814,4 —	431 529	3198 3927	1477 1814	0,59 0,72
Ташлакский	.	1	1	206,0 —	44,4 55,9	7,6 9,6	302,6 381,1	363,0 457,2	76,4 96,2	6,8 8,6	0,8 1,0	— —	0,42 0,53	12 16	794,0 —	428 539	3181 4006	1446 1821	0,58 0,73
По Ферганской области	.	3	3	162,6 —	46,4 55,4	10,4 12,4	269,9 322,3	415,9 496,7	94,8 113,2	9,5 11,4	1,5 1,8	— —	0,47 0,56	13 15	837,4 —	444 530	3304 3946	1520 1815	0,61 0,73
Хорезмская область																			
Багатский район	.	3	3	187,7 —	78,9 97,1	18,0 22,1	277,4 341,0	344,0 423,5	93,9 115,6	3,7 4,0	0,7 0,9	— —	0,40 0,49	24 29	812,3 —	378 466	3279 1034	1294 1592	0,52 0,64
Гурленский	Солома ку- курузная, свежеуб- ранная	1	1	514,6 —	37,0 76,2	9,5 19,6	178,6 367,9	204,3 420,9	56,0 115,4	3,2 6,6	1,3 2,7	10 21	0,21 0,43	13 27	485,4 —	229 471	1941 3999	774 1594	0,31 0,64
.	Солома стеблей ку- курузы, среднее	5	5	322,7 —	63,1 93,2	15,3 22,6	226,0 333,7	304,5 449,5	68,4 101,0	4,8 7,1	1,1 1,7	11 16	0,33 0,49	21 31	677,3 —	321 474	2775 4098	1099 1622	0,44 0,65
Ургенчский	.	4	4	261,6 —	67,1 88,4	15,0 19,7	351,1 462,7	215,1 283,4	90,2 118,8	2,5 3,2	0,9 1,2	12 24	0,34 0,44	21 28	738,4 —	352 464	2948 3884	1157 1524	0,46 0,61
Ханкинский	.	2	2	200,5 —	103,8 129,8	17,0 21,3	237,5 297,0	358,6 448,5	82,6 103,4	4,0 5,0	1,2 1,5	— —	0,41 0,51	30 38	799,5 —	370 462	3301 4129	1290 1614	0,52 0,65
Шаватский	.	1	1	176,0 —	84,4 102,4	14,6 17,7	311,6 378,2	32,5 394,4	88,4 107,4	8,5 10,3	1,3 0,6	— —	0,34 0,41	29 35	824,0 —	389 472	3344 4058	1319 1600	0,53 0,64

VI. IV. I. СОЛОМА

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится																обменной энергии, ккал	ЭКЕ
				влаж., г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал				
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г														
Янгиарыкский район	Солома стеблей кукурузы, среднее	4	4	183,1	68,2	15,0	256,4	405,4	72,0	5,3	1,5	5	0,42	21	816,9	391	3366	1346	0,54		
				—	83,4	18,3	313,9	496,2	88,2	6,5	1,8	6	0,51	25	—	478	4118	1647	0,66		
По Хорезмской области	Солома кукурузная, среднее	20	21	240,7	72,4	15,7	280,0	309,9	81,3	4,0	1,1	10	0,37	22	759,3	359	3086	1219	0,49		
				—	95,3	20,7	368,8	408,2	107,0	5,3	1,4	14	0,48	29	—	473	4066	1606	0,64		
По Узбекской ССР		37	54	221,9	72,8	19,2	284,7	326,2	75,2	5,2	1,6	16	0,37	24	778,1	382	3210	1313	0,53		
				—	93,6	24,6	365,9	419,2	96,7	6,7	2,1	24	0,48	30	—	491	4126	1687	0,68		
Сурхандарьинская область																					
Шурчинский район	Солома овсяная	1	1	126,0	109,0	17,9	363,0	232,7	151,4	6,5	0,4	—	0,24	47	874	359	3337	1223	0,49		
				—	124,7	20,5	415,3	266,2	132,3	7,4	0,5	—	0,46	54	—	411	3818	1400	0,56		
Шерабадский		1	1	126,4	29,4	14,1	337,3	381,7	111,1	3,6	0,6	—	0,30	13	873,6	377	3366	1264	0,50		
				—	33,6	16,1	386,1	436,9	127,2	4,1	0,7	—	0,34	14	—	432	3876	1447	0,58		
По Сурхандарьинской области		2	2	126,2	69,2	16,0	350,2	307,2	131,2	5,1	0,5	—	0,27	30	873,8	368	3362	1244	0,50		
				—	79,2	18,3	400,7	351,6	150,2	5,8	0,6	—	0,31	34	—	421	3847	1423	0,58		
Ташкентская область																					
Ахангаранский район		1	2	96,9	57,4	29,6	373,1	380,1	62,9	6,2	1,8	2	0,32	25	903,1	418	3832	1413	0,56		
				—	63,6	32,8	413,1	420,9	69,6	6,9	2,0	2	0,35	27	—	463	4214	1564	0,62		
Коммунистический		2	4	100,5	42,9	16,1	342,3	436,2	62,0	4,1	1,1	—	0,35	18	899,5	412	3736	1397	0,56		
				—	47,7	17,9	380,6	484,9	68,9	4,5	1,3	—	0,39	21	—	458	4153	1553	0,62		
Калипинский		1	1	122,5	59,3	3,8	412,2	303,6	98,6	9,1	2,8	1	0,24	26	877,5	386	3445	1461	0,58		
				—	67,6	4,3	469,7	346,0	112,4	10,4	3,2	1	0,27	29	—	440	3922	1467	0,59		
Орджоникидзевский		1	1	94,3	70,0	32,7	225,9	525,0	52,1	2,3	1,6	12	0,46	30	905,7	415	3922	1619	0,65		
				—	77,3	36,1	249,4	579,7	57,5	2,5	1,8	13	0,51	33	—	458	4330	1358	0,54		
Пскентский		1	1	98,2	91,8	7,1	324,7	382,7	95,5	4,0	1,9	2	0,33	39	901,8	393	3621	1505	0,60		
				—	101,8	7,9	360,0	424,4	105,9	4,4	2,1	2	0,36	44	—	435	4015	1391	0,56		
По Ташкентской области		6	9	101,2	56,4	18,6	342,0	412,9	68,9	4,9	1,6	4	0,34	24	898,8	409	3733	1547	0,62		
				—	62,7	20,7	380,5	459,4	76,6	5,4	1,7	4	0,38	27	—	455	4153				

Ферганская область

Алтыарыкский район	Солома овсяная	1	1	128,1	6,4	11,7	277,5	497,5	78,8	4,3	—	2	0,37	3	871,9	387	3476	1315	0,53
				—	7,3	13,4	318,3	570,6	90,4	4,9	—	2	0,42	3	—	444	3986	1508	0,60
Ахунбабаевский "		1	1	123,8	52,0	13,9	332,0	381,0	97,3	3,1	2,0	—	0,31	22	876,2	384	3485	1300	0,52
				—	59,3	15,9	378,9	434,8	111,1	3,5	2,3	—	0,35	25	—	438	3977	1484	0,59
Бувайдинский "		1	1	129,3	71,8	14,6	358,3	303,0	123,0	5,1	1,4	—	0,27	31	870,7	371	3380	1251	0,50
				—	82,5	16,8	411,5	348,0	141,2	5,9	1,6	—	0,31	35	—	426	3882	1437	0,57
Кировский "		1	1	90,4	119,0	9,1	332,0	367,0	82,5	4,0	1,4	—	0,34	51	909,6	402	3756	1403	0,56
				—	130,8	10,0	365,0	403,5	90,7	4,0	1,5	—	0,37	56	—	442	4129	1543	0,62
Ленинградский "		1	2	124,8	58,0	12,7	368,2	327,4	108,9	4,8	1,9	—	0,28	25	875,2	380	3433	1275	0,51
				—	66,3	14,5	420,7	374,1	124,4	5,4	2,2	—	0,32	28	—	434	3922	1456	0,58
Узбекистанский "		1	1	128,0	71,7	5,6	288,0	382,3	124,4	6,4	—	—	0,32	31	872,0	363	3794	1255	0,50
				—	82,2	6,4	330,3	438,4	142,7	7,3	—	—	0,37	35	—	416	4351	1439	0,57
По Ферганской области		6	7	121,3	62,4	11,5	332,0	369,4	103,4	4,1	1,7	—	0,31	28	878,7	381	3471	1296	0,52
				—	71,0	13,1	377,8	420,4	117,7	4,7	2,0	—	0,35	32	—	434	3950	1475	0,59
По Узбекской ССР		14	18	111,8	60,2	15,5	339,0	384,3	89,2	4,6	1,5	3	0,32	26	888,2	394	3590	1338	0,55
				—	67,8	17,5	381,7	432,5	100,5	5,2	1,7	3	0,36	30	—	443	4041	1506	0,26

Бухарская область

101

Алатский район	Солома пшеничная	2	2	127,8	38,9	7,9	370,3	406,7	48,4	4,3	0,8	—	0,22	9	872,2	350	3652	1156	0,46
				—	44,6	9,1	424,5	466,3	55,5	4,9	0,9	—	0,25	10	—	401	4164	1325	0,53
Бухарский "		5	11	121,6	53,1	11,5	354,3	358,7	100,8	2,8	0,9	4	0,21	16	878,4	330	3469	1089	0,44
				—	60,4	13,1	403,3	408,4	114,8	3,2	1,1	5	0,23	18	—	376	3949	1242	0,50
Вабкентский "		5	12	122,9	40,1	10,4	350,3	379,4	97,0	3,1	0,8	—	0,20	9	877,1	332	3458	1097	0,44
				—	45,6	11,8	399,4	432,5	110,6	3,5	1,0	—	0,23	11	—	379	3941	1250	0,50
Гиждуванский "		5	7	131,3	35,9	10,2	362,1	374,5	86,0	2,7	0,7	—	0,21	8	868,7	335	3462	1102	0,44
				—	41,3	11,7	416,8	431,3	98,9	3,2	0,8	—	0,24	10	—	386	3967	1269	0,51
Каганский "		4	11	115,7	59,0	12,8	362,1	351,4	99,0	4,5	0,8	—	0,20	14	884,3	334	3516	1102	0,44
				—	66,7	14,5	409,4	397,4	112,0	5,1	0,9	—	0,23	15	—	377	3976	1269	0,51
Каракульский "		3	8	118,4	51,0	11,7	365,2	354,0	99,7	3,0	0,8	—	0,20	12	881,6	333	3486	1099	0,44
				—	57,8	13,3	414,2	401,7	113,0	3,4	0,9	—	0,23	13	—	378	3954	1247	0,50
Кызылтепинский "		4	9	134,0	53,9	14,3	360,0	334,4	103,4	3,9	1,0	3	0,19	12	866,0	326	3419	1074	0,43
				—	62,3	16,5	415,7	386,2	119,3	4,5	1,2	4	0,22	14	—	377	3949	1240	0,50
Навоийский "		2	4	94,4	62,8	13,7	372,9	364,4	91,8	2,7	0,8	—	0,21	14	905,6	345	3648	1142	0,46
				—	69,3	15,1	411,8	402,4	101,4	3,0	0,9	—	0,23	16	—	381	4028	1261	0,50
Ромитанский "		6	14	124,3	46,8	12,0	351,6	369,6	95,7	2,6	1,0	—	0,21	11	875,7	332	3474	1097	0,44
				—	53,5	13,7	401,5	422,0	109,3	3,0	1,1	—	0,24	12	—	379	3967	1252	0,50
Свердловский "		5	8	113,3	54,5	10,6	361,8	342,4	117,4	4,1	1,0	—	0,19	13	886,7	328	3431	1079	0,43
				—	61,5	12,0	408,0	386,1	132,4	4,7	1,1	—	0,21	14	—	369	4324	1217	0,49
Шафирканский "		4	5	150,1	54,3	9,5	343,9	342,7	99,5	2,5	1,4	—	0,19	20	849,9	318	3344	1051	0,42
				—	63,9	11,2	404,6	403,2	117,1	3,0	1,6	—	0,23	23	—	374	3934	1236	0,49

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится																ЭКЕ
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал		
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г													
По Бухарской области	Солома пшеничная	45	91	123,1 —	50,0 57,0	11,6 13,2	357,4 407,5	360,0 410,6	97,9 111,7	3,2 3,7	0,9 1,0	3 3	0,20 0,23	12 14	876,9 —	332 378	3472 3958	1094 1248	0,44 0,50	
Кашкадарьинская область																				
Камашинский Район	.	2	3	79,8 —	27,3 29,7	4,6 5,0	316,5 343,9	481,9 523,6	90,0 97,8	1,2 1,3	0,4 0,4	— —	0,27 0,29	6 7	920,2 —	346 376	3628 3943	1160 1260	0,46 0,50	
Каршинский	.	1	1	127,0 —	9,8 11,2	14,2 16,3	297,3 340,5	450,8 516,4	100,9 115,6	0,5 0,6	0,5 1,7	— —	0,26 0,30	2 3	873,0 —	328 375	3402 3897	1093 1253	0,44 0,50	
Касанский	.	1	1	100,1 —	19,9 22,1	5,2 5,8	323,0 358,9	458,8 509,8	93,0 103,4	2,5 2,8	1,5 1,7	— —	0,26 0,29	5 5	899,9 —	340 377	3521 3913	1131 1257	0,45 0,50	
Китабский	.	2	2	81,4 —	13,5 14,7	8,6 9,4	447,2 486,8	381,3 415,1	68,0 74,0	0,8 0,8	0,3 0,3	— —	0,19 0,21	3 3	918,6 —	374 407	3717 4047	1206 1313	0,48 0,53	
Шахрисабзский	.	10	15	125,6 —	22,4 25,7	13,2 15,1	361,6 413,6	412,9 472,1	64,3 73,5	0,9 1,0	0,4 0,5	8 9	0,23 0,26	5 6	874,4 —	348 398	3577 4091	1146 1334	0,46 0,53	
Чиракчинский	.	3	5	84,2 —	28,3 30,9	5,7 6,2	329,3 359,6	505,5 522,0	47,0 51,3	0,7 0,7	0,4 0,4	— —	0,28 0,31	6 7	915,8 —	362 395	3801 4150	1215 1326	0,49 0,53	
Яккабагский	.	4	8	94,1 —	32,3 35,7	16,2 17,9	331,3 365,7	453,5 500,5	72,6 80,2	5,5 6,0	1,9 2,0	6 7	0,25 0,27	8 8	905,9 —	352 389	3646 4089	1176 1307	0,47 0,52	
По Кашкадарьинской области	.	23	35	105,3 —	25,0 27,9	11,6 13,0	347,7 388,7	441,9 493,8	68,5 76,6	2,0 2,3	0,8 0,9	7 8	0,26 0,29	6 6	894,7 —	351 393	3642 4071	1165 1302	0,47 0,52	
Наманганская область																				
Наманганский Район	.	1	1	218,6 —	42,2 54,0	26,0 33,3	372,6 476,8	246,6 315,6	94,0 120,3	12,0 15,4	0,6 0,8	— —	0,14 0,18	10 12	781,4 —	272 349	3137 4017	8865 1135	0,35 0,44	
Чустский	.	1	1	147,9 —	40,0 46,9	6,1 7,2	340,7 399,8	364,0 427,2	101,3 118,9	12,9 15,1	1,4 1,6	— —	0,20 0,23	9 11	852,1 —	294 346	3310 3885	980 1151	0,39 0,46	
По Наманганской области	.	2	2	183,2 —	41,1 50,3	16,1 19,7	356,6 436,6	305,3 373,8	97,7 119,6	12,4 15,2	1,0 1,2	— —	0,17 0,21	9 12	816,8 —	283 347	3224 3951	933 1143	0,37 0,45	
Самаркандская область																				

Акдарьинский район	2	2	54,0	63,5	21,2	359,7	418,0	83,6	5,4	1,6	—	0,26	15	946,0	364	3895	1215	0,49
			—	67,1	22,4	380,2	441,9	88,4	5,7	1,7	—	0,28	15	—	384	417	1284	0,52
Булунгурский	1	2	155,7	34,5	13,9	355,1	59,3	381,5	2,6	0,4	—	0,21	8	844,3	336	3488	1109	0,44
			—	40,9	16,5	420,6	70,2	451,9	3,1	0,5	—	0,25	9	—	398	4133	1314	0,52
Иштыханский	6	11	99,8	52,7	20,2	351,5	413,8	62,0	4,8	0,8	—	0,25	12	500,2	355	3779	1186	0,47
			—	58,5	22,4	350,5	459,7	68,9	5,3	0,9	—	0,28	13	—	395	4189	1318	0,52
Пастдаргомский	7	11	85,8	73,3	17,0	346,0	386,6	91,3	4,9	1,0	—	0,23	17	914,2	345	3717	1175	0,47
			—	80,2	18,6	378,5	422,9	99,8	5,4	1,1	—	0,25	18	—	377	4067	1286	0,51
Самаркандский	2	3	92,8	54,6	21,5	460,5	282,1	88,5	3,5	0,6	—	0,16	13	507,2	362	3697	1166	0,47
			—	60,2	23,7	507,6	311,0	97,5	3,9	0,7	—	0,18	14	—	399	4076	1285	0,52
Хатырчинский	2	4	108,3	89,6	14,6	371,7	321,1	94,7	5,0	0,8	—	0,19	20	891,7	335	3562	1113	0,44
			—	100,5	16,4	416,8	360,1	106,2	5,6	0,9	—	0,21	23	—	376	3998	1249	0,49
По Самаркандской области	20	33	97,1	65,7	18,1	370,9	366,6	81,5	4,6	0,8	—	0,20	15	502,8	348	3706	1156	0,46
			—	72,8	20,0	410,8	406,1	90,3	5,1	0,9	—	0,22	17	—	385	4108	1280	0,51

Сурхандарьинская область

Байсунский район	2	3	95,4	41,9	20,4	372,0	388,2	82,0	4,7	1,0	—	0,23	10	502,6	353	3691	1166	0,47
			—	45,4	22,6	411,1	430,1	90,8	5,2	1,0	—	0,25	11	—	391	4089	1292	0,52
Джаркурганский	1	1	117,0	40,6	27,5	367,2	329,3	118,4	5,2	0,9	—	0,20	9	883,0	334	3475	1094	0,44
			—	46,0	31,2	415,8	372,9	134,1	4,6	1,0	—	0,23	11	—	378	3935	1239	0,50
Сариасийский	3	3	101,3	72,9	27,0	400,2	318,4	80,2	6,7	1,0	—	0,21	17	898,7	353	3746	1162	0,46
			—	81,1	30,0	445,3	354,3	89,2	7,4	1,1	—	0,23	19	—	393	4168	1293	0,51
Шерабадский	1	1	156,5	118,8	31,2	324,5	268,9	100,1	5,5	0,7	—	0,20	27	843,5	310	3504	1045	0,42
			—	140,8	37,0	384,7	318,8	486,7	6,5	0,8	—	0,24	32	—	368	4154	1239	0,50
Термезский	1	1	82,6	41,2	33,5	366,0	267,3	210,0	6,2	2,6	—	0,16	10	918,6	315	3662	1023	0,41
			—	44,8	36,6	398,7	291,2	228,7	6,7	2,8	—	0,17	10	—	343	3986	1114	0,45
По Сурхандарьинской области	8	9	105,0	60,5	26,0	374,8	332,2	101,5	5,7	1,0	—	0,21	14	894,3	342	3618	1128	0,45
			—	67,2	29,1	419,0	371,5	113,3	6,3	1,1	—	0,23	16	—	383	4046	1261	0,50

Сырдарьинская область

Акалтынский район	2	3	83,4	76,8	8,6	309,8	412,3	109,1	2,0	1,5	—	0,21	12	916,6	307	3614	1045	0,42
			—	83,8	9,4	338,0	449,7	119,0	2,1	1,6	—	0,23	13	—	335	3943	1140	0,46
Гулистанский	11	17	117,2	48,3	15,3	293,6	405,8	119,8	3,9	1,0	2	0,21	6	882,8	297	3419	1007	0,40
			—	54,7	17,3	332,6	459,7	135,7	4,4	1,1	2	0,24	7	—	336	3873	1141	0,45
Сырдарьинский	1	1	81,2	43,1	2,0	278,6	494,0	101,1	3,3	1,0	—	0,26	6	918,8	318	3582	1088	0,43
			—	46,9	2,2	303,3	537,7	110,0	3,6	1,1	—	0,28	8	—	346	3899	1184	0,47
По Сырдарьинской области	14	21	110,6	52,2	13,7	295,2	410,9	117,4	3,6	1,0	2	0,22	7	889,4	299	3454	1016	0,41
			—	58,6	15,4	331,9	461,9	131,9	4,0	1,2	2	0,25	8	—	336	3883	1142	0,46

Ташкентская область

Ахангаранский район	7	17	119,6	57,8	12,2	355,3	386,2	68,8	6,8	1,1	1	0,21	13	880,4	342	3624	1137	0,45
			—	65,6	13,8	403,6	438,6	78,1	7,8	1,2	1	0,23	15	—	389	4116	1291	0,51

VI. IV. I. СОЛОМА

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследо-вано		В 1 кг корма содержится																
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СПВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г													
Бекабадский район	Солома пшеничная	6	6	101,0	41,6	14,5	332,9	417,4	92,5	6,0	0,8	2	0,23	10	899,0	340	3593	1135	0,45	
Бостанлыкский	"	6	10	90,4	46,3	16,1	370,3	464,2	102,9	6,7	0,9	2	0,25	11	—	379	3996	1263	0,50	
Букинский	"	2	2	94,9	38,9	14,6	398,3	474,9	73,3	4,4	0,9	2	0,24	8	909,6	358	3735	1188	0,47	
Коммунистический	"	8	19	97,5	38,9	14,6	398,3	474,9	73,3	4,9	1,0	2	0,26	9	—	394	4106	1306	0,52	
Калининский	"	1	1	80,3	41,8	12,2	335,9	420,4	94,7	2,1	0,8	—	0,24	10	904,9	341	3598	1138	0,45	
Орджоникидзевский	"	1	1	190,0	46,2	13,5	371,2	464,6	104,6	2,3	0,9	—	0,26	11	—	377	3976	1258	0,50	
Пскентский	"	6	6	111,0	54,8	17,8	331,1	472,4	66,4	7,8	0,8	3	0,25	13	902,5	350	3774	1175	0,47	
Среднечирчикский	"	3	3	95,8	60,7	19,7	366,9	479,1	73,6	8,7	0,9	3	0,28	14	—	388	4182	1302	0,52	
Ташкентский	"	4	4	99,2	36,8	11,9	411,9	390,5	68,0	3,7	0,6	—	0,21	8	919,7	367	3764	1201	0,48	
Чиназский	"	2	2	94,5	40,0	12,9	447,9	424,6	74,6	4,0	0,7	—	0,23	9	—	399	4093	1306	0,52	
Янгиюльский	"	4	4	103,2	31,2	27,1	286,6	378,8	86,3	21,1	0,6	—	0,23	7	810,0	310	3285	1034	0,41	
По Ташкентской области	"	50	75	104,2	38,5	33,5	353,8	467,7	106,5	26,1	0,7	—	0,28	9	—	382	4056	1277	0,51	
Ферганская область	"	1	1	115,5	40,8	11,2	304,8	465,9	66,3	3,7	0,8	—	0,27	9	889,0	342	3645	1152	0,46	
Алтайарыкский район	"	1	1	115,5	45,9	12,6	342,9	524,1	74,6	4,2	0,9	—	0,30	10	—	385	4101	1296	0,52	
Бухарский	"	1	1	173,0	33,5	17,7	367,7	425,1	60,3	4,9	0,6	—	0,24	8	904,2	361	3759	1195	0,48	
Самаркандский	"	1	1	173,0	37,0	19,6	406,6	470,1	66,7	5,4	0,7	—	0,27	9	—	399	4157	1322	0,53	
Ташкентский	"	1	1	173,0	37,7	13,4	383,2	395,9	70,6	4,5	0,6	—	0,22	9	900,8	356	3684	1171	0,47	
Чиназский	"	1	1	173,0	41,8	14,9	425,4	439,5	78,4	4,9	0,7	—	0,24	10	—	395	4090	1300	0,52	
Янгиюльский	"	1	1	173,0	76,2	19,5	322,3	413,3	74,1	4,2	1,0	—	0,25	18	905,5	445	3769	1164	0,46	
По Ташкентской области	"	1	1	173,0	84,1	21,5	355,9	456,4	81,8	4,6	1,1	—	0,28	20	—	491	4162	1285	0,51	
Ферганская область	"	1	1	173,0	60,0	12,9	345,2	402,2	76,5	2,5	0,6	7	0,23	14	896,8	344	3668	1148	0,46	
Алтайарыкский район	"	1	1	173,0	66,9	14,4	384,9	448,5	85,3	2,8	0,7	8	0,26	15	—	383	4090	1280	0,51	
Бухарский	"	1	1	173,0	48,9	14,6	345,2	417,5	69,6	4,2	0,8	3	0,23	12	895,8	348	3687	1167	0,47	
Самаркандский	"	1	1	173,0	54,6	16,3	385,3	465,9	77,6	4,7	0,9	3	0,26	14	—	389	4116	1302	0,52	
Ташкентский	"	1	1	173,0	71,6	9,9	294,3	405,1	103,6	8,3	2,4	—	0,25	16	884,5	320	3499	1084	0,43	
Чиназский	"	1	1	173,0	80,9	11,2	332,7	358,0	117,1	9,4	2,7	—	0,28	18	—	362	3956	1226	0,49	
Янгиюльский	"	1	1	173,0	5,7	8,6	314,6	406,7	91,4	5,4	—	—	0,22	1	827,0	315	3213	1040	0,42	
По Ташкентской области	"	1	1	173,0	6,9	10,4	380,4	401,8	110,5	6,5	—	—	0,27	2	—	381	3885	1258	0,51	

Бувайдинский район	Солома пшеничная	1	1	172,0	15,5	9,1	352,0	335,9	115,6	1,5	0,9	—	0,17	4	828,0	336	3429	1105	0,44
Кировский	"	1	1	—	18,7	11,0	425,1	405,7	139,5	1,8	1,1	—	0,21	4	—	405	4141	1334	0,53
				112,6	45,5	7,3	324,2	358,6	151,8	10,5	1,7	—	0,20	10	887,4	310	3258	1029	0,41
Гор. Куvasай	"	2	6	—	51,3	8,2	365,3	404,1	171,1	11,8	1,9	—	0,23	12	—	350	3671	1159	0,46
				184,5	77,9	7,6	340,5	306,9	82,6	5,7	1,0	—	0,18	18	815,5	307	3290	1019	0,41
Кувинский район	"	2	2	—	95,5	9,3	417,6	376,3	101,3	6,9	1,2	—	0,22	22	—	377	4034	1249	0,50
				179,5	79,2	13,7	273,8	367,9	85,9	5,3	0,9	—	0,23	18	820,5	301	3329	1020	0,41
Ленинградский	"	1	2	—	96,5	16,7	333,7	448,4	104,7	6,4	1,1	—	0,28	22	—	366	4057	1243	0,50
				122,1	50,7	13,6	347,7	379,6	86,3	3,0	1,0	—	0,22	12	877,9	336	3532	1113	0,44
Риштанский	"	1	1	—	57,8	15,5	396,0	439,4	98,3	3,4	1,1	—	0,25	13	—	382	4028	1268	0,51
				105,0	58,8	15,3	356,4	318,8	145,7	5,7	1,1	—	0,19	14	895,0	320	3373	1055	0,42
Ташлакский	"	3	3	—	65,7	17,1	398,2	366,2	162,8	6,4	1,2	—	0,21	15	—	358	3769	1179	0,47
				183,8	38,3	108,0	319,7	373,8	73,6	3,8	0,5	—	0,21	9	816,2	314	3296	1042	0,42
Узбекистанский	"	2	3	—	46,9	13,2	391,7	458,0	90,2	4,7	0,6	—	0,26	11	—	385	4038	1277	0,51
				124,0	48,4	15,3	333,2	382,4	96,7	4,3	1,3	—	0,22	11	876,0	330	3492	1097	0,44
Ферганский	"	3	3	—	55,2	17,5	380,4	436,5	110,4	4,9	1,5	—	0,25	13	—	377	3986	1252	0,50
				162,1	54,3	10,9	346,6	351,2	74,9	4,5	0,7	—	0,20	13	837,9	323	3405	1070	0,43
Фрунзенский	"	2	5	—	64,8	13,0	413,7	419,1	89,4	5,4	0,8	—	0,24	15	—	385	4064	1277	0,51
				126,5	40,2	7,9	332,5	386,1	106,8	3,2	1,3	—	0,22	9	873,5	324	3388	1074	0,43
По Ферганской области	"	20	29	—	46,0	9,0	380,7	442,0	122,3	3,7	1,4	—	0,25	11	—	370	3879	1229	0,49
				152,8	53,4	10,3	330,6	359,2	93,7	4,7	0,8	—	0,20	12	848,2	317	3290	1054	0,42
				—	63,2	12,2	390,2	423,8	110,6	5,5	0,9	—	0,24	14	—	374	3883	1244	0,50

Хорезмская область

Гурленский район	"	4	4	149,4	50,5	14,4	342,6	332,4	110,6	2,3	2,1	—	0,18	12	850,6	316	3318	1043	0,42
Ургенчский	"	1	1	170,0	59,4	16,9	402,8	390,8	130,0	2,7	2,5	—	0,21	14	—	371	3903	1227	0,49
Хазараспский	"	1	1	—	57,0	15,2	357,0	251,8	149,0	3,9	0,8	—	0,14	13	830,0	295	3077	962	0,38
Хивинский	"	2	2	124,0	58,3	18,3	430,0	303,0	179,0	4,7	0,9	—	0,16	16	—	455	3707	1159	0,46
Шаватский	"	2	2	—	57,8	15,8	325,5	340,9	135,9	5,1	1,0	—	0,20	13	876,0	313	3335	1041	0,42
Янгиарыкский	"	2	2	124,6	65,9	18,0	371,6	389,1	155,1	5,8	1,1	—	0,22	15	—	357	3807	1188	0,48
	"	2	2	—	67,4	12,1	421,6	279,8	94,4	2,1	1,1	—	0,15	16	875,4	338	3504	1098	0,44
	"	1	1	185,0	76,9	13,8	481,6	319,6	107,8	2,4	1,2	—	0,17	18	—	386	4003	1254	0,50
	"	1	1	—	60,0	17,6	334,2	299,3	103,9	1,3	1,5	—	0,18	14	815,0	304	3222	1003	0,40
	"	3	3	138,3	73,6	21,6	410,1	367,2	127,5	1,6	1,8	—	0,22	17	—	373	3953	1231	0,49
	"	3	3	—	65,6	12,0	339,0	354,5	90,5	3,1	0,9	—	0,23	15	861,7	324	3460	1078	0,43
	"	13	13	143,5	76,1	13,9	393,4	411,4	105,0	3,6	1,0	—	0,27	17	—	376	4015	1251	0,50
	"	13	13	—	58,9	14,1	351,8	321,9	109,8	2,9	1,3	—	0,19	14	856,5	345	3356	1049	0,42
	"	195	308	116,3	68,8	16,3	410,7	375,8	128,2	3,4	1,5	—	0,22	16	—	371	3918	1225	0,49
	"	195	308	—	49,7	13,6	348,3	384,6	87,5	4,2	0,9	3	0,22	11	883,7	337	3548	1115	0,45
	"	195	308	—	56,2	15,4	394,1	435,2	99,0	4,7	1,0	3	0,24	13	—	381	4015	1262	0,51

VI. IV. I. СОЛОМА

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследо- вано		В 1 кг корма содержится															
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г												
Сырдарьинская область																			
Гулистанский район	Солома пшеничная+ячменная	4	4	107,2	47,2	15,3	349,1	366,3	114,9	3,9	1,7	1	0,29	15	892,8	309	3481	1010	0,40
				—	52,9	17,2	391,0	410,3	128,7	4,3	1,9	1	0,32	16	—	346	3899	1132	0,45
Ташкентская область																			
Бекабадский район	.	1	1	85,9	83,7	28,2	283,1	437,0	82,1	0,7	1,3	—	0,37	26	914,1	314	3824	1068	0,43
				—	91,6	30,8	309,7	478,1	89,8	0,8	1,4	—	0,40	28	—	343	4184	1168	0,41
Бостанлыкский	.	1	2	119,4	48,1	16,4	338,3	422,1	55,7	8,1	1,5	1	0,33	15	880,6	320	3690	1056	0,42
				—	54,6	18,6	384,2	479,3	63,3	91,4	1,7	1	0,37	17	—	368	4190	1190	0,48
Коммунистический	.	1	1	80,3	65,0	20,7	343,1	420,8	70,1	4,3	1,4	2	0,34	20	919,7	330	3839	1097	0,44
				—	70,7	22,5	373,1	457,5	76,2	4,7	1,5	2	0,37	22	—	358	4174	1192	0,48
Пскентский	.	1	1	107,6	14,3	2,7	418,0	414,3	43,0	5,5	0,6	—	0,28	4	892,4	340	3684	1087	0,43
				—	16,0	3,0	468,4	464,4	48,2	6,2	0,7	—	0,31	5	—	381	4128	1218	0,49
По Ташкентской области	.	4	5	102,5	51,8	16,9	344,2	423,3	61,3	5,3	1,3	1	0,33	16	897,5	324	3746	1073	0,43
				—	57,7	18,8	383,5	471,7	68,3	5,9	1,4	1	0,37	18	—	361	4174	1195	0,48
Ферганская область																			
Узбекистанский р-он	.	1	1	122,9	48,9	20,5	351,1	375,3	81,3	4,4	1,4	—	0,24	11	877,1	344	3586	1140	0,46
				—	55,7	23,4	400,3	427,9	92,7	5,0	1,6	—	0,27	13	—	392	4088	1300	0,52
По Узбекской ССР	.	9	10	106,4	49,7	16,6	346,9	395,7	84,7	4,7	1,5	1	0,31	15	893,6	320	3624	1055	0,42
				—	55,6	18,6	388,1	442,9	94,8	5,2	1,6	1	0,34	17	—	358	4056	1180	0,47
Каракалпакская АССР																			
Амударьинский р-он	Солома рисовая	1	3	151,3	44,3	6,0	255,3	391,6	151,5	1,9	0,9	—	0,29	12	848,7	321	3085	1094	0,44
				—	52,1	7,1	300,9	461,4	178,5	2,2	1,1	—	0,34	15	—	383	3638	1290	0,52
Кегейлийский	.	1	3	137,9	59,9	21,3	303,2	335,3	142,4	0,9	0,6	—	0,27	17	862,1	379	3277	1353	0,54
				—	69,7	24,7	351,7	388,8	165,2	1,0	0,7	—	0,31	19	—	439	3802	1569	0,62
Кеневалекский	.	2	3	111,7	46,2	10,0	375,5	326,1	130,5	2,5	0,6	—	0,26	13	888,3	373	3367	1217	0,49
				—	62,0	11,3	422,7	367,1	146,9	2,3	0,7	—	0,29	15	—	420	3792	1370	0,55

Нукусский район	Солома рисовая	3	6	171,3	40,3	11,7	343,4	305,5	127,8	4,2	0,8	—	0,24	11	828,7	347	3123	1130	0,45
				—	48,6	14,2	414,4	368,6	154,2	5,0	1,0	—	0,29	14	—	418	3769	1364	0,54
Тахтакупырский	"	2	8	150,5	53,9	11,3	365,2	308,5	110,6	4,9	1,1	—	0,25	15	849,5	364	3302	1188	0,48
				—	63,4	13,3	429,9	363,2	130,2	5,9	1,3	—	0,29	18	—	428	3887	1398	0,57
Турткульский	"	1	1	212,2	75,7	12,3	338,9	266,9	94,0	2,5	1,6	—	0,23	21	787,8	339	3142	1114	0,45
				—	96,1	15,6	430,2	338,8	119,3	3,2	2,0	—	0,29	27	—	429	3988	1414	0,57
Ходжейлийский	"	1	1	109,0	52,6	8,0	372,0	336,8	121,6	3,9	0,9	—	0,26	14	891,0	451	3416	1230	0,49
				—	59,0	9,0	417,5	378,0	136,5	4,4	1,0	—	0,29	17	—	507	3834	1380	0,55
Чимбайский	"	2	7	166,4	34,4	15,0	334,4	316,6	133,2	4,8	2,8	—	0,25	10	833,6	347	3129	1133	0,45
				—	41,3	18,0	401,1	379,8	159,8	5,8	3,3	—	0,30	12	—	416	3755	1359	0,54
Шуманайский	"	1	2	131,8	52,3	7,8	319,7	357,2	131,2	3,4	0,7	—	0,28	15	868,1	354	3275	1172	0,47
				—	60,2	8,9	368,3	411,5	151,1	3,9	0,8	—	0,32	17	—	407	3773	1350	0,54
По Каракалпакской АССР	"	14	34	152,5	47,0	12,1	337,5	323,4	127,5	3,7	1,3	—	0,26	13	847,5	357	3216	1173	0,47
				—	55,4	14,3	398,3	381,6	150,4	4,4	1,5	—	0,30	15	—	421	3795	1384	0,55

Наманганская область

Задарьинский район	"	2	2	214,7	37,4	8,6	344,5	310,7	84,1	4,9	0,6	2	0,28	4	785,3	372	3106	1212	0,48
				—	47,6	11,0	438,7	395,6	107,1	6,2	0,8	2	0,36	5	—	474	3957	1544	0,61
Касанский	"	1	1	220,4	45,6	22,4	338,0	304,9	68,7	10,4	1,2	5	0,29	5	779,6	376	3225	1229	0,49
				—	58,5	28,7	433,6	396,9	88,1	13,3	1,5	6	0,37	6	—	482	4140	1578	0,63
Наманганский	"	5	8	124,5	50,1	20,1	378,6	289,1	137,6	6,7	0,5	9	0,30	4	875,5	392	3301	1268	0,51
				—	57,2	22,9	432,5	330,2	157,2	7,6	0,6	10	0,34	4	—	448	3371	1448	0,58
Нарынский	"	3	4	124,2	93,0	17,8	420,6	248,2	96,2	5,8	0,3	2	0,25	9	875,8	403	3561	1293	0,52
				—	106,2	20,3	480,3	283,4	109,8	6,6	0,3	2	0,28	10	—	460	4066	1476	0,59
Папский	"	2	2	154,5	62,8	30,5	395,6	200,4	156,2	10,4	0,6	4	0,22	6	845,5	367	3195	1169	0,47
				—	74,3	36,1	467,8	237,0	184,8	12,2	0,7	4	0,26	7	—	435	3780	1382	0,56
Туракурганский	"	2	2	138,2	33,4	14,0	370,0	366,8	77,5	7,6	2,5	2	0,34	3	861,8	419	3884	1371	0,55
				—	38,8	16,2	429,4	425,7	89,9	8,8	2,9	2	0,39	4	—	486	4506	1590	0,64
Уйчинский	"	5	6	144,0	66,8	15,8	367,8	291,2	114,4	4,5	0,3	1	0,27	7	856,0	385	3353	1267	0,50
				—	78,1	18,4	429,7	340,2	133,6	5,3	0,3	1	0,31	8	—	450	3917	1480	0,59
Чустский	"	3	3	233,2	46,9	11,7	373,9	262,7	71,7	8,6	0,3	2	0,25	6	766,7	370	3107	1189	0,47
				—	61,2	15,3	487,7	342,6	93,5	11,2	0,4	2	0,33	7	—	483	4056	1552	0,61
Янгикурганский	"	1	1	141,2	24,3	8,3	394,8	361,8	69,6	3,1	0,3	—	0,33	2	858,8	426	3466	1387	0,55
				—	28,3	9,7	459,7	421,3	81,0	3,7	0,3	—	0,38	3	—	497	4040	1523	0,64
По Наманганской области	"	24	29	152,9	56,9	17,3	379,0	284,9	109,0	6,5	0,6	4	0,28	5	847,1	389	3350	1262	0,50
				—	67,2	20,3	447,5	336,3	128,7	7,7	0,7	5	0,33	6	—	459	3955	1490	0,59

Сурхандарьинская область

Гагаринский район	"	1	1	241,4	44,1	7,6	257,3	301,0	148,6	2,0	0,6	—	0,27	4	758,6	350	2690	1175	0,47
				—	58,1	10,1	339,2	396,8	195,9	2,6	0,8	—	0,36	6	—	462	3546	1549	0,62
Джаркурганский	"	7	8	139,5	42,9	17,4	379,3	238,1	182,4	9,6	1,4	—	0,27	5	860,5	414	3106	1353	0,54
				—	49,9	20,2	440,9	276,8	212,1	11,2	1,6	—	0,31	6	—	481	3611	1573	0,63

VI. IV. I. СОЛОМА

Место взятия корма		Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится																
					воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	наловой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
			хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г													
Термезский район	Солома рисовая	2	2	124,3	50,3	8,5	303,4	328,2	185,3	9,2	0,4	—	0,30	5	875,7	393	3076	1311	0,52		
Шурчинский	"	1	1	—	54,7	9,2	329,7	356,7	201,4	10,1	0,4	—	0,33	5	—	427	3343	1425	0,56		
				121,2	28,9	18,1	397,1	296,7	138,0	10,0	0,6	—	0,28	3	878,8	436	3312	1420	0,57		
По Сурхандарьинской области	"	11	12	—	32,9	20,6	451,9	337,6	157,0	11,4	0,7	—	0,32	3	—	496	3769	1616	0,65		
				144,2	43,1	15,2	357,9	263,2	176,4	8,9	1,1	—	0,28	5	855,8	391	3052	1276	0,51		
Ташкентская область	"	1	1	—	49,9	17,6	414,6	304,9	204,7	10,3	1,3	—	0,32	6	—	453	3536	1478	0,59		
				99,1	33,3	14,9	346,0	357,1	143,4	7,8	0,5	2	0,33	4	900,7	401	3380	1316	0,53		
Ахангаранский район	"	4	4	—	43,6	16,6	384,1	396,5	159,2	8,7	0,6	2	0,37	4	—	445	3753	1461	0,58		
				105,3	42,5	13,2	350,5	345,1	143,4	1,4	1,6	2	0,32	4	894,7	397	3350	1299	0,52		
Бекабадский	"	1	1	—	47,5	14,7	391,8	385,7	160,3	1,6	1,8	2	0,36	5	—	443	3745	1452	0,58		
				106,8	18,7	17,2	330,4	358,8	168,1	2,4	0,8	—	0,33	2	833,2	392	3226	1287	0,51		
Букинский	"	1	1	—	20,9	19,3	369,9	401,7	188,2	2,7	0,9	—	0,37	2	—	438	3612	1441	0,58		
				146,1	71,2	13,5	276,3	371,4	121,5	2,5	—	2	0,34	7	853,9	367	3308	1230	0,49		
Калининский	"	1	1	—	83,4	15,8	323,6	434,9	142,3	2,9	—	2	0,40	8	—	430	3874	1440	0,58		
				97,0	20,6	17,6	309,0	410,0	145,8	2,6	0,7	2	0,42	2	903,0	404	3369	1343	0,54		
Орджоникидзевский	"	1	1	—	22,8	19,5	342,2	454,0	161,5	2,9	0,8	2	0,47	2	—	447	3731	1488	0,59		
				126,5	32,5	7,5	340,5	367,9	125,1	2,4	0,7	—	0,33	3	873,5	397	3297	1304	0,52		
Янгиюльский	"	1	1	—	37,2	8,6	389,8	421,2	143,2	2,7	0,8	—	0,38	4	—	454	3775	1492	0,60		
				110,8	39,1	13,7	333,8	360,6	142,0	2,6	1,1	2	0,34	4	889,2	394	3331	1297	0,52		
По Ташкентской области	"	9	9	—	44,0	15,4	375,4	405,5	159,7	2,9	1,3	2	0,38	4	—	443	3746	1459	0,58		
				Ферганская область																	
Багдадский район	"	2	2	158,1	6,7	1,2	364,1	296,8	173,1	4,4	—	—	0,24	—	841,9	369	2890	1188	0,47		
				—	8,0	1,4	432,5	352,5	205,6	5,2	—	—	0,29	—	—	438	3433	1411	0,56		
Ленинградский	"	1	1	136,4	9,2	7,5	387,2	275,5	184,2	2,9	—	—	0,25	—	863,6	377	2970	1207	0,48		
				—	10,7	8,7	448,3	319,0	213,3	3,4	—	—	0,29	—	—	437	3439	1398	0,56		
Узбекистанский	"	1	1	121,4	12,8	9,4	348,6	398,9	108,9	4,2	1,0	—	0,35	1	878,6	416	3372	1369	0,55		
				—	14,6	10,7	396,8	454,0	123,9	4,8	1,0	—	0,40	1	—	474	3838	1559	0,62		
По Ферганской области	"	4	4	143,5	8,9	4,8	366,0	317,0	150,8	4,0	1,0	—	0,27	1	856,5	383	3031	1238	0,49		
				—	10,4	5,6	427,3	370,1	186,6	4,6	1,2	—	0,32	1	—	447	3539	1446	0,50		

Хорезмская область

Багатский район	10	19	150,3	66,8	14,4	342,2	291,1	135,2	4,0	1,2	—	0,29	8	849,7	369	3229	1201	0,48
			—	78,6	16,9	402,7	342,6	159,2	5,0	1,4	—	0,34	8	—	434	3800	1413	0,56
Гурленский	12	19	153,9	60,2	16,5	347,9	282,9	138,6	3,7	0,8	1	0,29	6	846,1	374	3201	1199	0,48
			—	71,1	19,5	411,2	334,4	163,3	4,4	1,0	1	0,34	7	—	442	3783	1417	0,57
Кошкупырский	5	6	165,8	53,2	18,2	333,5	303,1	126,2	3,5	0,8	—	0,29	5	834,2	370	3203	1210	0,48
			—	63,8	21,8	399,8	363,3	151,3	4,2	0,9	—	0,35	6	—	443	3840	1450	0,57
Ургенчский	7	8	149,7	62,8	13,8	352,5	315,3	105,9	1,7	1,0	—	0,29	6	850,3	386	3349	1260	0,50
			—	73,9	16,8	414,5	370,9	124,9	2,1	1,2	—	0,34	8	—	454	3940	1482	0,59
Хазараспский	7	8	167,7	63,3	19,2	372,6	260,9	116,3	2,3	1,0	—	0,25	6	832,3	375	3256	1210	0,48
			—	76,0	23,1	447,7	313,5	139,7	2,8	1,2	—	0,30	7	—	450	3912	1454	0,58
Ханкинский	2	2	216,1	55,0	11,5	379,5	214,3	123,7	2,8	1,3	—	0,21	6	783,9	350	2966	1115	0,45
			—	70,1	14,7	484,1	273,3	157,8	3,6	1,7	—	0,27	7	—	447	3783	1422	0,57
Хивинский	8	14	131,0	65,6	15,8	375,7	274,6	137,3	3,0	1,0	—	0,26	6	869,0	382	3309	1221	0,49
			—	75,5	18,2	432,3	316,0	158,0	3,4	1,1	—	0,30	7	—	439	3808	1405	0,56
Янгиарыкский	10	15	149,2	64,5	15,4	350,1	306,6	114,2	3,9	1,0	—	0,29	6	850,8	381	3326	1244	0,50
			—	75,8	18,1	411,5	360,4	134,2	4,6	1,2	—	0,34	7	—	448	3909	1462	0,59
По Хорезмской области	61	91	151,8	63,1	15,8	353,6	288,0	127,7	3,4	1,0	1	0,28	7	848,2	376	3278	1215	0,49
			—	74,4	18,6	416,9	339,6	150,5	4,0	1,2	2	0,33	8	—	443	3865	1432	0,58
По Узбекской ССР	123	179	149,4	55,3	14,9	354,3	296,8	129,3	5,0	1,2	3	0,28	7	850,6	376	3260	1224	0,49
			—	65,0	17,5	416,5	349,0	152,0	5,9	1,4	4	0,33	8	—	442	3832	1439	0,58

Наманганская область

Уйчинский район	1	1	192,6	40,0	13,5	386,3	250,9	116,7	2,0	0,4	—	0,15	10	807,4	314	3088	1012	0,40
Солома ржаная			—	49,5	16,7	478,4	310,7	144,5	2,5	0,5	—	0,16	12	—	389	3826	1254	0,49

Самаркандская область

Акдарьинский район	1	1	82,2	30,7	11,8	391,6	252,9	84,8	3,5	2,4	—	0,22	28	917,8	364	3885	1214	0,48
			—	33,5	12,8	426,7	319,1	92,4	3,8	2,7	—	0,24	31	—	397	4237	1324	0,52

Сурхандарьинская область

Шурчинский район	1	1	118,3	76,2	18,9	418,9	283,2	84,5	11,2	1,0	—	0,18	18	881,7	356	3620	1163	0,46
			—	86,4	21,4	475,1	321,2	95,8	12,7	1,1	—	0,20	21	—	404	4105	1320	0,53

Ташкентская область

Калининский район	2	2	84,1	93,1	7,7	336,5	377,2	101,4	9,1	1,6	—	0,25	22	915,9	346	3661	1169	0,46
			—	101,7	8,4	367,4	411,8	110,7	9,9	1,7	—	0,27	24	—	381	4023	1284	0,50
Орджоникидзеvский	1	1	88,5	19,4	14,0	374,3	425,3	78,5	1,0	1,4	—	0,24	5	911,5	371	3676	1224	0,48
			—	21,3	15,4	410,6	466,6	86,1	1,1	1,5	—	0,26	5	—	408	4039	1346	0,52
Янгиюльский	1	1	137,9	70,6	13,5	286,1	434,1	57,8	2,8	1,4	1	0,28	17	862,1	342	3616	1164	0,46
			—	81,9	15,7	331,9	503,5	67,0	3,2	1,6	1	0,32	20	—	397	4205	1354	0,53

VI. IV. I. СОЛОМА

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится															
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СНПВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г												
По Ташкентской области	Солома ржаная	4	4	98,6	69,1	10,7	333,4	403,5	84,7	5,5	1,5	1	0,26	16	901,4	352	3654	1182	0,47
				—	76,6	11,9	369,9	447,6	94,0	6,1	1,7	1	0,29	18	—	391	4060	1313	0,52
Ферганская область																			
Алтыарыкский район	.	3	4	127,0	107,5	11,3	283,6	382,8	87,8	5,0	2,0	—	0,27	26	873,0	328	3571	1124	0,45
				—	123,1	12,9	324,9	438,5	100,6	5,7	2,3	—	0,31	30	—	375	4091	1287	0,51
Ахунбабаевский	.	2	2	114,5	35,5	8,3	314,9	419,1	107,7	5,9	1,7	—	0,26	9	885,5	338	3431	1132	0,45
				—	40,1	9,4	355,6	473,3	121,6	6,7	1,9	—	0,29	10	—	382	3875	1278	0,51
Гор. Кувасай	.	1	1	214,7	73,5	17,2	275,8	348,2	70,6	4,8	1,5	—	0,24	18	785,3	306	3253	1038	0,41
				—	93,6	21,9	351,2	443,4	89,9	6,1	1,9	—	0,31	22	—	390	4142	1322	0,53
Узбекистанский	.	1	1	137,8	40,1	11,7	324,9	385,5	100,0	3,9	0,3	—	0,24	10	862,2	334	3387	1112	0,44
				—	46,5	13,6	376,8	447,1	116,0	4,5	0,4	—	0,28	11	—	387	3928	1290	0,51
Ферганский	.	1	1	152,0	61,6	9,1	265,0	451,8	60,5	4,6	1,6	—	0,29	15	848,0	333	3511	1137	0,45
				—	72,6	10,7	312,5	532,8	71,4	5,4	1,9	—	0,34	18	—	392	4140	1341	0,54
Кувинский	.	2	2	110,3	41,9	14,6	305,4	413,8	114,0	5,0	1,0	8	0,27	10	889,7	338	3461	1134	0,45
				—	47,1	16,4	343,3	465,1	128,1	5,6	1,1	9	0,30	11	—	379	3889	1274	0,50
Риштанский	.	2	2	115,0	53,8	9,7	323,9	375,9	121,7	5,2	1,3	12	0,23	13	885,0	332	3400	1108	0,44
				—	60,8	11,0	366,0	424,7	137,5	0,5	1,5	14	0,26	15	—	377	3863	1259	0,50
Фрунзенский	.	1	1	112,7	39,4	8,0	356,0	376,3	107,6	3,4	—	—	0,23	9	887,3	343	3443	1135	0,45
				—	44,4	9,0	401,2	424,1	121,3	3,8	—	—	0,26	11	—	386	3869	1275	0,50
По Ферганской области	.	13	14	128,9	64,8	11,2	303,2	393,6	98,3	4,6	1,3	10	0,24	15	871,1	332	3462	1119	0,45
				—	74,5	12,9	348,1	451,9	112,8	5,3	1,5	11	0,27	16	—	381	3975	1285	0,51
По Узбекской ССР	.	20	21	123,4	63,4	16,6	322,6	378,7	95,3	4,9	1,3	7	0,24	16	876,6	338	3508	1133	0,45
				—	72,3	19,0	368,0	431,9	108,8	5,6	1,5	8	0,27	18	—	386	4002	1292	0,52
Андижанская область																			
Андижанский район	Солома ячменная	3	5	162,8	72,2	11,4	348,2	361,0	44,4	2,2	0,6	—	0,41	33	837,2	453	3559	1537	0,61
				—	86,2	13,6	415,9	431,2	53,0	2,6	0,7	—	0,49	40	—	541	4253	1836	0,73
Бозский	.	3	3	198,5	59,8	11,8	359,4	295,1	75,3	4,1	0,7	—	0,36	28	801,4	419	3258	1400	0,56
				—	74,6	14,7	448,5	368,2	94,0	5,1	0,9	—	0,45	34	—	523	4065	1746	0,70
Избасканский	.	6	6	122,1	49,7	10,1	422,9	315,9	79,3	3,4	0,6	—	0,37	41	877,9	464	3548	1529	0,61
				—	56,6	11,5	481,7	359,8	90,4	4,5	0,7	—	0,42	47	—	528	4041	1741	0,70

Кургантегинский район	1	1	175,2	88,1	11,3	412,9	217,4	95,1	10,0	0,5	—	0,30	41	824,8	423	3308	1402	0,56
			—	106,8	13,7	500,6	263,6	115,3	12,2	0,6	—	0,36	49	—	513	4010	1700	0,68
Ленинский	7	7	154,5	67,3	12,3	361,7	370,7	33,5	1,5	0,7	4	0,42	31	845,5	465	3633	1573	0,63
			—	79,6	14,6	427,8	438,4	39,6	1,8	0,8	4	0,50	37	—	550	3725	1861	0,74
Мархаматский	7	13	169,3	65,9	9,4	342,3	367,6	45,5	2,3	0,6	—	0,41	28	830,7	448	3508	1521	0,61
			—	79,3	11,3	412,1	442,5	54,8	2,8	0,9	—	0,49	34	—	540	4223	1831	0,73
Пахтаабадский	7	7	152,0	65,2	8,0	360,3	368,5	46,0	2,9	0,5	—	0,41	30	848,0	459	3573	1550	0,60
			—	76,9	9,4	424,9	434,6	54,2	3,3	0,6	—	0,48	35	—	549	4213	1970	0,79
Ходжаабадский	2	2	136,0	123,5	7,8	376,8	321,0	34,9	4,1	0,5	—	0,41	57	864,0	470	3764	1612	0,65
			—	143,0	9,1	436,1	371,5	40,5	4,7	0,6	—	0,47	66	—	544	4356	1866	0,75
По Андижанской области	33	33	157,7	67,2	10,1	364,3	349,5	51,2	2,7	0,6	4	0,40	33	842,3	453	3539	1529	0,61
			—	79,8	12,0	432,5	414,9	60,8	3,2	0,7	4	0,47	40	—	538	4201	1816	0,73

Бухарская область

Алатский район	1	1	110,7	40,4	12,3	371,8	353,3	111,5	2,1	1,4	—	0,20	9	889,3	450	3457	1497	0,60
			—	45,4	13,8	418,1	397,3	125,4	2,4	1,6	—	0,22	10	—	505	4050	1683	0,67
Гиждуванский	2	2	134,1	52,0	9,2	374,0	347,5	83,2	2,3	0,7	—	0,41	24	865,9	451	3478	1507	0,60
			—	60,1	10,6	431,9	401,3	96,1	2,7	0,8	—	0,48	28	—	521	4017	1741	0,70
Каракульский	1	1	123,2	62,5	17,9	349,0	326,4	121,0	8,5	1,5	2	0,31	17	876,8	436	3419	1466	0,59
			—	71,3	20,4	308,0	372,3	138,0	9,7	1,7	2	0,38	19	—	497	3899	1673	0,67
Кызылтепинский	2	2	165,5	61,9	9,1	347,9	316,5	99,1	2,1	1,1	—	0,36	28	834,5	422	3287	1419	0,57
			—	74,2	10,9	416,9	379,3	118,7	2,5	1,3	—	0,43	34	—	506	3939	1701	0,68
Навоийский	2	2	145,2	38,5	18,7	306,3	412,0	79,3	5,6	1,2	—	0,44	18	854,8	444	3476	1510	0,60
			—	45,0	21,9	358,3	482,0	92,8	6,6	1,4	—	0,51	21	—	520	4067	1766	0,71
Ромитанский	2	2	112,6	41,9	11,5	343,3	374,8	115,9	5,0	1,2	—	0,41	19	887,4	444	3428	1490	0,60
			—	47,2	13,0	387,0	422,2	130,6	5,6	1,3	—	0,46	22	—	495	3863	1654	0,66
Свердловский	1	1	156,7	46,1	9,6	347,6	353,0	87,0	2,0	0,7	—	0,38	21	843,3	435	3360	1458	0,58
			—	54,7	11,5	412,2	418,5	104,1	2,4	0,8	—	0,45	25	—	516	3985	1729	0,69
Шафирканский	2	2	148,4	79,3	9,4	368,4	306,7	87,8	1,7	0,7	—	0,37	36	851,6	438	3433	1476	0,59
			—	93,1	11,0	432,6	360,2	103,1	2,0	0,8	—	0,43	43	—	514	4032	1733	0,69
По Бухарской области	13	13	138,6	53,6	12,0	349,9	349,8	96,1	3,2	1,0	2	0,38	9	861,4	440	3420	1479	0,59
			—	62,2	13,9	406,2	406,1	111,6	3,8	1,2	2	0,44	11	—	511	4279	1717	0,69

Кашкадарьинская область

Камашинский район	4	7	106,9	26,4	5,8	304,3	501,8	75,5	7,8	3,1	—	0,49	12	893,1	476	3667	1624	0,65
			—	29,6	6,5	340,7	561,9	61,3	8,8	3,5	—	0,55	14	—	533	4108	1818	0,73
Каршинский	2	3	97,9	18,9	13,0	287,7	510,8	71,7	6,7	2,2	—	0,50	9	902,1	473	3659	1692	0,68
			—	21,0	14,4	318,9	566,2	79,5	7,4	2,5	—	0,55	10	—	524	4056	1790	0,72
Касанский	1	2	96,2	21,0	12,5	336,5	460,0	73,8	3,1	0,5	—	0,46	10	903,8	477	3658	1605	0,64
			—	23,2	13,8	372,3	509,0	81,7	3,4	0,5	—	0,51	11	—	527	4047	1775	0,71
Нишанский	1	1	180,3	20,6	9,2	250,8	471,8	67,3	7,4	3,1	—	0,46	9	819,7	513	3307	1464	0,59
			—	25,1	11,2	306,0	575,6	82,1	9,0	3,8	—	0,56	12	—	521	4034	1786	0,71

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится																	
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зольн, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ		
		хозяйств	образцов кормов		протина, г	жира, г	клетчатки, г														
Чиракчинский район	Солома ячменная	3	3	92,8	22,5	4,6	344,7	475,4	60,0	8,8	1,8	—	0,47	10	907,2	484	3695	1632	0,65		
Шахрисабзский	.	1	1	134,6	—	—	24,8	5,1	380,0	524,0	66,1	9,7	2,0	—	0,52	11	—	534	4073	1799	0,72
					12,3	17,7	417,0	358,4	60,0	6,1	0,4	2	0,23	3	865,4	472	3798	1541	0,62		
Яккабагский	.	1	2	89,3	—	—	14,2	20,5	481,9	414,1	69,3	7,0	0,5	2	0,26	3	—	545	4121	1781	0,71
					28,7	8,3	313,8	477,3	82,6	4,2	1,8	—	0,48	13	910,7	472	3639	1604	0,64		
По Кашкадарьинской области	.	13	19	105,6	—	—	31,5	9,1	344,6	524,1	90,7	4,6	1,9	—	0,53	15	—	518	3996	1761	0,70
					23,2	8,5	315,6	482,9	64,2	6,7	2,2	2	0,47	11	894,4	474	3642	1607	0,64		
					—	26,0	9,5	352,9	539,9	71,7	7,5	2,5	2	0,53	12	—	530	4072	1797	0,72	
Наманганская область																					
Наманганский район	.	2	2	154,7	—	—	32,9	7,7	339,9	359,9	104,9	6,0	1,2	—	0,37	15	845,3	426	3901	1424	0,57
					38,9	9,1	402,1	425,8	124,1	7,1	1,4	—	0,44	18	—	504	4615	1685	0,67		
Уйчинский	.	1	2	202,6	—	—	40,1	7,7	374,8	295,7	79,1	2,1	1,4	—	0,33	18	797,4	416	3178	1374	0,55
					50,3	9,7	470,0	370,8	99,2	2,8	1,7	—	0,41	23	—	522	3987	1724	0,69		
Чустский	.	3	4	198,4	—	—	34,0	8,6	357,1	286,6	115,3	10,9	1,4	—	0,32	16	801,6	399	3036	1314	0,53
					42,4	10,7	445,5	357,6	143,8	13,6	1,7	—	0,40	20	—	498	3790	1640	0,66		
Янгикурганский	.	5	5	173,6	—	—	37,8	16,1	383,7	304,9	83,9	4,7	1,2	1	0,34	17	826,4	432	3319	1422	0,57
					45,7	19,5	464,3	369,0	101,5	5,7	1,5	1	0,41	21	—	523	4018	1179	0,69		
По Наманганской области	.	11	13	182,8	—	—	36,2	11,2	367,4	306,3	96,1	6,4	1,3	1	0,34	17	817,2	419	3262	1383	0,55
					44,3	13,7	449,6	374,8	117,6	7,9	1,6	1	0,42	20	—	512	3992	1693	0,67		
Самаркандская область																					
Акдарьинский район	.	3	3	73,4	—	—	70,6	14,2	384,7	369,7	87,4	5,9	0,7	—	0,43	32	926,3	482	3769	1626	0,65
					76,2	15,3	415,2	399,0	94,3	6,4	0,8	—	0,46	35	—	520	4066	1754	0,70		
Джамбайский	.	2	2	73,7	—	—	59,1	15,2	375,4	383,0	94,6	5,0	0,8	—	0,43	27	926,3	478	3728	1610	0,64
					63,9	16,4	404,2	413,5	102,1	5,3	0,9	—	0,46	29	—	616	4026	1739	0,69		
Иштыханский	.	1	1	56,9	—	—	47,1	32,1	572,8	245,6	45,5	1,6	0,5	—	0,33	22	943,1	534	4074	1712	0,68
					49,9	34,0	607,4	260,4	48,2	1,7	0,5	—	0,35	23	—	549	4187	1759	0,70		
Пясталономский	.	3	4	136,4	—	—	51,2	17,7	348,7	374,7	71,3	3,6	0,9	—	0,42	24	863,6	456	3560	1537	0,61
					49,3	20,5	401,0	431,0	82,5	4,2	1,1	—	0,40	27	—	528	4125	1761	0,71		

8-75	Самаркандский .	3	3	102,5	45,5	23,2	362,7	400,3	65,8	3,7	0,5	—	0,44	21	897,5	480	3749	1616	0,64
	—	—	—	—	50,7	25,8	404,1	446,0	73,3	4,2	0,6	—	0,49	23	—	535	4179	1801	0,71
	По Самаркандской области	12	13	98,3	55,3	18,9	381,4	370,8	75,3	4,2	0,7	—	0,42	25	901,7	477	3718	1599	0,64
	—	—	—	—	61,3	21,0	423,0	411,2	83,5	4,7	0,8	—	0,47	28	—	529	4122	1773	0,71
Сурхандарьинская область																			
	Байсунский район	2	3	89,5	26,0	22,9	338,3	409,6	113,8	6,3	1,2	—	0,43	12	910,5	461	3572	1546	0,62
	—	—	—	—	28,6	25,1	371,8	449,9	124,9	6,9	1,3	—	0,47	13	—	506	3923	1698	0,68
	Гагаринский	2	3	100,6	45,8	14,1	323,6	388,5	127,4	6,7	0,5	9	0,42	13	899,4	442	3447	1397	0,56
	Денауский	3	5	95,3	50,9	15,7	359,8	431,9	141,7	7,4	0,6	10	0,48	14	—	492	3833	1553	0,62
	—	—	—	—	77,5	20,8	415,0	292,4	99,0	7,3	2,1	—	0,37	36	904,7	467	3668	1553	0,62
	Джаркурганский	5	6	121,7	85,7	23,0	458,7	323,2	109,4	8,1	2,3	—	0,41	40	—	510	4054	1722	0,68
	—	—	—	—	76,1	24,9	342,0	323,1	112,2	9,5	1,3	—	0,38	35	878,3	441	3515	1496	0,10
	—	—	—	—	86,6	28,3	389,4	367,7	127,7	10,8	1,5	—	0,43	40	—	502	4002	1703	0,68
	Лениньюльский	1	1	149,0	46,2	18,3	426,0	258,2	102,3	5,6	0,4	—	0,31	21	851,0	439	3369	1434	0,57
	—	—	—	—	54,2	15,6	500,6	303,4	120,2	6,6	0,5	—	0,36	25	—	515	3959	1685	0,67
	Сариасийский	4	5	86,1	44,5	27,7	412,3	340,9	88,5	6,7	0,6	—	0,39	21	913,9	482	3742	1596	0,64
	—	—	—	—	48,7	30,3	451,1	372,9	96,8	7,3	0,6	—	0,43	22	—	527	4095	1746	0,70
	Термезский	9	16	151,5	65,2	13,4	369,2	268,5	132,2	7,5	1,0	—	0,32	30	848,5	414	3230	1380	0,55
	—	—	—	—	76,8	15,7	435,1	316,5	155,8	8,8	1,2	—	0,38	94	—	488	3807	1626	0,65
	Шурчинский	2	2	168,2	35,3	14,3	322,4	349,2	110,5	6,2	0,4	—	0,37	16	831,8	416	3217	1394	0,56
	—	—	—	—	42,4	17,2	387,6	419,8	132,8	7,5	0,5	—	0,44	19	—	500	3867	1676	0,67
	По Сурхандарьинской области	28	41	124,3	58,7	17,8	369,4	313,4	116,4	7,4	1,1	—	0,36	27	875,7	439	3428	1468	0,59
	—	—	—	—	67,1	20,3	421,8	357,9	132,9	8,5	1,2	—	0,41	31	—	502	3914	1676	0,67
Сырдарьинская область																			
	Гулистанский район	1	1	77,4	63,1	21,1	286,7	444,4	107,3	5,0	1,5	1	0,49	29	922,6	463	3691	1600	0,64
	—	—	—	—	68,4	22,9	310,8	481,7	116,3	5,4	1,6	1	0,53	31	—	502	3999	1734	0,69
	Баяутский	1	1	153,2	26,9	14,7	332,1	375,4	97,7	3,5	0,3	—	0,39	12	846,8	433	3228	1447	0,58
	—	—	—	—	32,7	17,3	392,2	443,3	11,5	4,1	0,4	—	0,46	14	—	511	3930	1709	0,68
	Сырдарьинский	1	1	82,1	75,6	8,4	311,4	403,8	118,7	3,1	1,1	—	0,45	35	917,9	453	3576	1556	0,62
	—	—	—	—	82,4	9,2	339,3	439,9	129,3	3,4	1,2	—	0,49	38	—	493	3896	1695	0,67
	По Сырдарьинской области	3	3	104,2	55,2	14,7	310,0	407,9	107,9	3,9	0,9	1	0,44	25	895,8	449	3531	1535	0,61
	—	—	—	—	61,6	13,2	346,0	455,3	120,4	4,3	1,0	1	0,49	28	—	501	3941	1713	0,68
Ташкентская область																			
	Аккурганский район	6	7	134,0	56,8	8,7	367,1	354,1	79,3	6,5	1,4	3	0,39	26	866,0	452	3499	1516	0,61
	—	—	—	—	65,6	10,0	423,9	408,9	91,6	7,5	1,6	4	0,45	30	—	521	4040	1750	0,70
	Ахангаранский	7	21	118,7	55,1	14,4	326,7	411,8	73,3	4,7	0,9	3	0,44	25	881,3	460	3617	1571	0,63
	—	—	—	—	62,5	16,3	370,7	467,3	83,2	5,3	1,0	3	0,50	28	—	522	4104	1782	0,71
	Бекабадский	8	11	105,6	58,6	13,1	343,1	389,4	90,2	4,2	1,2	3	0,43	27	894,4	455	3557	1540	0,62
	—	—	—	—	65,5	14,6	383,6	435,5	100,8	4,7	1,3	3,0	0,48	30	—	509	3977	1722	0,69

VI. IV. I. СОЛОМА

Продолжение

Место взятия корма	Название корма. Фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится																
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г													
Бостанлыкский район	Солома ячменная	4	7	97,5	65,4	18,2	323,3	431,3	64,3	5,2	1,3	1	0,47	30	902,5	477	3780	1603	0,64	
Букинский		10	10	101,7	45,8	14,2	354,5	399,6	84,2	4,3	0,9	3	0,42	21	898,3	468	3629	1576	0,63	
Коммунистический	.	6	8	93,3	45,5	13,9	332,2	455,4	59,7	7,3	0,6	2	0,47	21	906,7	484	3768	1645	0,65	
Калининский		6	10	114,3	62,9	12,9	341,6	389,3	79,0	6,1	1,1	3	0,43	29	885,7	461	3614	1566	0,63	
Галабинский	.	2	2	105,9	27,2	19,3	388,4	368,4	90,8	3,9	0,8	—	0,40	12	894,1	467	3584	1547	0,62	
Орджоникидзевский		1	1	86,9	43,7	9,0	316,1	478,7	65,6	2,8	0,4	8	0,48	20	913,1	482	3745	1645	0,66	
Среднечирчикский	.	4	5	111,9	47,5	15,9	289,5	476,8	58,4	4,4	1,0	1	0,50	22	888,1	471	3707	1622	0,65	
Пскентский		6	7	131,7	43,0	13,0	353,7	395,4	63,2	4,0	1,2	—	0,43	20	868,3	463	3581	1556	0,62	
Чиназский	.	1	1	89,4	53,7	16,2	372,5	385,5	82,7	6,1	—	—	0,42	25	910,6	476	3709	1603	0,64	
Янгиюльский		1	1	77,0	38,1	14,6	362,2	420,0	88,1	9,4	0,6	—	0,44	18	923,0	480	3711	1614	0,64	
По Ташкентской области	.	62	91	111,2	53,1	13,9	338,9	408,2	74,6	5,1	1,0	2	0,44	24	888,7	465	3632	1575	0,63	
Ферганская область				—	59,8	15,6	381,3	459,2	84,1	5,7	1,1	2	0,49	27	—	523	4087	1772	0,71	
Алтыарыкский район	.	1	1	199,3	32,8	10,9	265,0	357,2	134,8	6,1	2,6	—	0,37	15	800,7	380	2959	1291	0,52	
Ахунбабаевский		2	2	139,4	34,5	9,4	321,3	401,2	94,2	6,8	1,4	—	0,42	16	860,6	439	3386	1481	0,59	
Багдадский	.	8	10	118,1	36,4	10,2	311,2	400,9	123,2	3,9	1,3	2	0,40	17	881,9	434	3360	1469	0,59	
				—	41,6	11,6	352,9	454,6	139,7	4,4	1,4	2	0,45	19	—	492	3860	1666	0,67	

Бухаринский	3	8	107,8	20,3	10,3	322,1	418,6	120,9	4,9	1,1	13	0,43	9	892,2	443	3303	1488	0,50
			—	22,7	11,5	361,1	468,9	135,5	5,5	1,2	3	0,48	10	—	497	3803	1668	0,66
Кунасайский	1	1	96,0	38,6	9,8	346,0	414,3	95,3	6,5	1,6	4	0,43	18	904,0	464	3576	1562	0,62
			—	42,7	10,8	382,7	458,3	105,4	7,2	1,8	4	0,47	20	—	513	3956	1728	0,68
Кувинский	4	7	108,1	32,5	10,4	323,1	416,3	109,6	6,1	2,3	—	0,42	15	891,9	448	3516	1513	0,60
			—	36,4	11,7	362,3	466,7	122,9	6,8	2,6	—	0,47	17	—	502	3942	1696	0,67
Ленинградский	6	8	135,4	62,2	10,5	327,4	343,0	121,5	4,5	2,2	—	0,39	29	864,6	425	3327	1440	0,58
			—	71,9	12,1	378,7	396,7	140,5	5,3	2,5	—	0,45	33	—	492	3848	1665	0,67
Риштанский	5	12	122,3	46,1	9,4	332,1	374,6	115,5	4,7	1,2	—	0,40	21	877,7	437	3383	1473	0,59
			—	52,5	10,7	378,4	426,8	131,6	5,3	1,4	—	0,46	24	—	498	3854	1678	0,67
Узбекистанский	2	3	136,2	34,8	13,4	342,5	377,9	95,2	4,2	1,1	—	0,40	16	863,8	443	3415	1484	0,59
			—	40,3	15,5	396,5	437,5	110,2	4,8	1,3	—	0,46	18	—	513	3953	1718	0,68
Фрунзенский	3	7	128,1	51,8	9,5	302,0	396,5	112,1	4,8	3,7	—	0,42	24	871,9	432	3381	1475	0,59
			—	59,4	10,9	346,4	454,7	128,6	5,5	4,2	—	0,48	27	—	496	3878	1691	0,68
По Ферганской области	35	55	123,8	42,1	10,2	320,7	387,7	115,5	4,8	1,8	3	0,41	19	876,2	436	3376	1473	0,59
			—	48,0	11,6	366,0	442,5	131,8	5,5	2,0	3	0,47	22	—	497	3853	1681	0,67
По Узбекской ССР	210	291	125,7	51,3	12,9	345,4	378,3	86,4	5,0	1,2	3	0,41	23	874,3	452	3519	1524	0,61
			—	58,6	14,7	394,6	433,2	98,9	5,8	1,3	3	0,47	26	—	517	4024	1743	0,70

VI.IV.II. САМАН

VI. IV. II. 1. Саман злаковых

Ташкентская область

Янгияльский район	Саман овсяной	1	1	159,0	59,3	14,5	357,9	367,1	42,2	6,8	0,8	3	0,42	32	841,0	481	3582	1626	0,65
				—	70,5	17,2	425,6	436,5	50,2	8,1	1,0	4	0,50	38	—	571	4259	1933	0,77
Среднечирчикский	"	1	1	108,5	59,3	21,7	302,6	434,4	73,5	4,6	1,5	—	0,37	22	891,4	405	3701	1407	0,56
				—	66,5	24,3	339,4	487,3	82,5	5,2	1,7	—	0,42	25	—	454	4153	1579	0,63
По Ташкентской области	"	2	2	133,7	59,3	18,1	330,3	400,8	57,8	5,7	1,1	—	0,38	27	866,3	443	3641	1516	0,61
				—	68,5	20,8	381,3	462,8	66,6	6,6	1,3	4	0,44	31	—	511	4204	1750	0,70

Наманганская область

Наманганский район	Саман пшеничный	1	1	86,0	41,6	14,1	430,3	345,1	82,9	4,7	0,5	—	0,38	17	914,0	481	3697	1558	0,64
				—	45,5	15,4	470,8	377,6	90,7	5,1	0,6	—	0,42	19	—	526	4044	1748	0,70
Нарынский	"	2	2	158,5	38,5	23,1	374,4	264,5	140,9	11,5	0,9	4	0,32	16	841,5	412	3175	1367	0,55
				—	45,8	27,5	444,9	314,4	167,4	13,7	1,1	4	0,38	19	—	490	3775	1625	0,65
Туракурганский	"	1	1	217,8	37,3	9,6	352,0	270,5	112,8	5,3	0,5	1	0,30	15	782,2	385	2977	1279	0,51
				—	47,7	12,3	450,0	345,8	144,2	6,8	0,5	1	0,38	20	—	492	3803	1635	0,65
Чустский	"	2	2	151,7	69,1	12,2	385,4	309,9	71,7	3,9	0,9	—	0,36	28	848,3	444	3489	1493	0,60
				—	81,4	14,5	454,3	365,3	84,5	4,6	1,1	1	0,42	33	—	523	4114	1761	0,71
Янгикурганский	"	1	1	167,2	46,2	11,7	361,6	313,2	100,1	3,7	1,5	—	0,35	19	832,8	421	3268	1414	0,56
				—	55,5	14,0	434,2	376,1	120,2	4,4	1,8	—	0,42	23	—	507	3928	1699	0,67

VI. IV. II. САМАН

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится															
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г												
По Наманганской области	Саман пшеничный	7	7	155,9	48,6	15,2	380,6	296,7	103,0	6,3	0,9	2	0,31	20	811,1	429	3325	1430	0,57
				—	57,6	18,0	450,9	351,6	122,0	7,5	1,0	2	0,40	21	—	508	3939	1691	0,67
Самаркандская область																			
Галляаральский район		3	4	98,6	63,7	25,1	363,4	413,7	35,5	5,1	0,5	—	0,48	26	901,4	506	3929	1727	0,69
				—	70,7	27,8	403,2	458,9	39,4	5,6	0,5	—	0,53	29	—	561	4359	1916	0,77
Пастдаргомский		9	16	82,8	67,2	18,4	343,3	405,8	82,5	5,3	1,2	—	0,46	28	917,2	483	3767	1654	0,66
				—	73,3	20,1	374,3	442,4	89,9	5,7	1,3	—	0,50	30	—	526	4107	1803	0,72
Самаркандский		1	1	76,7	46,8	10,6	359,2	424,6	82,1	3,6	0,7	—	0,45	19	923,3	484	3730	1448	0,58
				—	50,7	11,5	389,0	459,9	88,9	0,4	0,7	—	0,49	21	—	524	4040	1568	0,63
По Самаркандской области		13	21	85,5	65,6	19,3	347,9	408,2	73,5	5,1	1,0	—	0,47	27	914,5	487	3796	1668	0,67
				—	71,7	21,1	380,4	446,4	80,4	5,6	1,1	—	0,51	29	—	533	4151	1823	0,73
Сурхандарьинская область																			
Шерабадский район		2	2	140,5	54,3	26,6	284,6	370,4	123,6	5,6	1,2	—	0,43	22	859,5	434	3365	1492	0,60
				—	63,2	30,9	331,1	431,1	143,7	6,5	1,4	—	0,50	26	—	505	3916	1736	0,69
Ташкентская область																			
Ахангаранский		2	4	136,9	47,3	13,5	357,0	380,3	65,0	11,4	0,5	1	0,41	19	863,1	461	3559	1560	0,62
				—	54,8	15,7	413,6	440,6	75,3	13,2	0,6	1	0,48	22	—	534	4124	1808	0,72
Бекабадский		1	1	94,4	23,7	13,7	279,7	458,1	130,4	3,2	1,2	—	0,47	10	906,6	453	3431	1554	0,62
				—	26,2	15,1	308,9	505,8	144,0	3,5	1,3	—	0,52	11	—	500	3789	1716	0,69
Букинский		1	2	119,8	78,1	17,9	327,7	357,5	99,0	9,7	1,0	6	0,42	32	880,2	449	3548	1544	0,62
				—	88,7	20,3	372,3	406,2	112,5	10,9	1,1	7	0,48	36	—	511	4031	1754	0,70
Коммунистический		1	1	71,4	38,7	12,7	427,8	388,7	60,7	12,1	1,1	9	0,41	16	928,6	502	3844	1675	0,67
				—	41,7	13,7	460,7	418,6	65,3	13,0	1,2	9	0,44	17	—	540	4140	1804	0,72
Калининский		7	8	102,9	42,5	9,1	359,1	426,2	60,2	4,7	0,4	—	0,46	17	897,1	481	3698	1633	0,65
				—	47,4	10,1	400,3	475,1	67,1	5,3	0,5	—	0,51	19	—	536	4123	2017	0,73
Галабинский		1	1	112,5	30,6	18,0	387,6	377,7	73,6	2,2	0,5	—	0,41	13	887,5	476	3628	1593	0,64
				—	34,5	20,3	436,7	425,6	82,9	2,5	0,6	—	0,46	14	—	536	4088	1795	0,72
Пскентский		5	6	81,0	45,6	9,1	387,3	397,4	71,6	16,5	0,5	1	0,42	19	911,0	482	3713	1624	0,65
				—	50,1	10,0	425,1	436,2	78,6	18,1	0,6	1	0,46	21	—	529	4073	1783	0,71

Среднечирчикский	"	3	3	63,5	51,0	15,6	348,9	437,9	83,1	14,6	0,8	8	0,46	21	936,5	494	3812	1687	0,67
				—	54,5	16,6	372,6	467,6	88,7	15,6	0,8	9	0,49	22	—	528	4070	1802	0,72
Чиназский	"	1	1	101,2	68,1	21,5	313,2	410,8	85,2	1,7	0,6	—	0,46	28	898,8	473	3692	1631	0,65
				—	75,8	23,9	348,5	457,0	94,8	1,9	0,7	—	0,51	31	—	526	4108	1814	0,72
Янгиюльский	"	7	11	90,8	35,5	10,8	378,8	416,1	68,0	5,3	0,9	2	0,44	15	909,2	486	3716	1638	0,65
				—	39,0	11,9	416,6	457,7	74,8	5,8	1,0	2	0,48	16	—	534	4087	1801	0,72
По Ташкентской области	"	29	38	97,7	43,8	11,8	365,8	409,4	71,5	8,0	0,7	4	0,44	18	902,3	479	3687	1623	0,65
				—	48,6	13,1	405,4	453,7	79,2	8,9	0,8	4	0,49	20	—	531	4086	1798	0,72
По Узбекской ССР	"	51	68	101,2	51,3	14,9	359,4	396,3	76,9	6,8	0,8	4	0,44	21	898,8	475	3674	7613	0,65
				—	57,1	16,6	399,9	440,9	85,6	7,6	0,9	4	0,49	23	—	528	4088	1795	0,72

Сурхандарьинская область

Термезский	Саман пшенич- ный-ячменный	1		140,0	145,0	5,2	394,7	225,8	89,3	4,2	4,0	3	0,33	62	860,0	431	3528	1473	0,59
				—	168,6	6,0	458,9	262,5	103,8	4,9	4,6	3	0,38	72	—	501	4102	1713	0,69

Наманганская область

Задарьинский район	Саман ячменный	1	1	108,9	40,0	23,0	386,8	370,7	70,6	7,7	0,6	2	0,41	18	891,1	477	3609	1587	0,63
				—	44,8	25,8	434,1	416,0	79,2	8,6	0,7	2	0,46	21	—	535	4051	1781	0,71
Касансайский	"	3	3	283,9	62,5	18,2	296,9	265,0	73,5	9,1	1,8	4	0,32	29	716,1	370	2934	1251	0,50
				—	87,3	25,4	414,7	370,2	102,7	12,7	2,5	6	0,45	40	—	517	4103	1749	0,70
Наманганский	"	5	7	137,1	49,6	15,2	379,8	285,7	132,6	9,5	0,8	3	0,33	23	862,9	424	3279	1404	0,56
				—	57,5	17,6	440,1	331,1	153,7	11,0	0,9	3	0,38	27	—	491	3800	1627	0,65
Нарынский	"	3	5	178,3	52,1	9,0	338,3	309,9	112,4	8,5	1,1	4	0,35	24	821,7	408	3152	1311	0,52
				—	63,4	10,9	411,7	377,1	136,9	10,3	1,3	5	0,42	29	—	496	3836	1595	0,63
Туракурганский	"	6	7	183,0	48,7	9,0	375,4	282,8	96,1	4,6	0,6	2	0,32	22	812,0	415	3185	1372	0,55
				—	60,0	11,1	46,2	348,3	118,4	5,6	0,8	2	0,39	28	—	511	3924	1689	0,68
Уйчинский	"	3	3	121,5	39,0	13,0	424,0	301,6	100,9	8,4	0,9	4	0,33	18	878,5	453	3458	1487	0,60
				—	44,4	14,8	482,8	343,2	114,8	9,5	1,1	5	0,37	20	—	515	3938	1694	0,68
Учкурганский	"	1	1	120,1	109,3	20,7	441,2	211,0	97,7	9,1	0,5	2	0,32	50	879,9	434	3607	1512	0,60
				—	124,2	23,5	501,4	239,8	111,0	10,3	0,6	2	0,36	57	—	494	4103	1720	0,68
Чустский	"	6	10	194,0	33,9	7,1	374,6	291,2	99,2	6,4	0,9	1	0,33	16	806,0	411	3118	1349	0,54
				—	42,0	8,8	464,8	361,3	123,1	8,0	1,1	2	0,41	19	—	509	3868	1674	0,67
Янгикурганский	"	5	9	159,4	70,7	18,9	356,0	315,4	79,6	2,4	1,0	4	0,42	32	840,6	438	3457	1478	0,59
				—	84,1	22,5	423,5	375,2	94,7	2,8	1,2	5	0,50	39	—	522	4115	1757	0,70
По Наманганской области	"	33	45	174,8	50,4	12,7	366,2	296,7	99,3	5,8	0,9	3	0,35	23	825,2	420	3246	1391	0,56
				—	61,1	15,4	443,8	359,4	120,3	7,0	1,1	4	0,42	28	—	509	3933	1686	0,68

Сурхандарьинская область

Гагаринский	"	2	2	233,6	37,9	15,8	282,8	286,1	133,6	3,4	0,4	—	0,32	17	766,3	366	2847	1225	0,49
				—	49,4	20,6	382,1	373,3	174,3	4,4	0,6	—	0,42	23	—	477	3715	1598	0,64
Термезский	"	2	2	167,1	36,7	17,5	353,8	306,4	118,4	6,5	0,3	—	0,35	17	832,9	416	3205	1377	0,55
				—	44,1	21,0	424,8	367,9	142,2	7,8	0,4	—	0,42	20	—	499	3848	1653	0,66

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследо- вано		В 1 кг корма содержится																
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энер- гии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г													
Шерабадский район	Саман	1	1	243,4	41,6	31,2	257,9	314,6	14,3	9,7	0,8	—	0,36	19	756,6	374	2982	1376	0,55	
	ячменный	—	—	—	55,0	41,2	340,9	415,8	147,1	12,8	1,1	—	0,47	25	—	493	3941	1819	0,73	
По Сурхандарьин- ской области		5	5	208,9	38,2	19,6	310,2	299,9	123,2	5,9	0,5	—	0,34	18	791,1	387	2947	1274	0,51	
		—	—	—	48,2	24,8	392,2	379,1	155,9	7,4	0,6	—	0,43	23	—	489	3723	1609	0,64	
Ташкентская область																				
Аккурганский	"	4	4	94,9	32,7	8,3	371,4	400,8	91,9	2,8	1,0	—	0,41	15	905,1	468	3580	1563	0,62	
		—	—	—	36,1	9,2	410,3	442,8	101,5	3,0	1,1	—	0,45	17	—	517	3956	1727	0,68	
Ахангаранский	"	1	1	127,4	30,6	21,1	333,9	429,2	157,8	5,1	0,4	1	0,40	14	872,6	469	3647	1583	0,63	
		—	—	—	35,1	24,2	382,6	491,9	66,2	5,8	0,4	1	0,46	16	—	538	4179	1814	0,72	
Букинский	"	7	10	114,4	58,0	12,3	348,3	370,0	97,0	4,8	1,0	1	0,41	27	885,6	452	3527	1527	0,61	
		—	—	—	65,5	13,9	393,3	417,8	109,5	5,5	1,1	1	0,46	26	—	511	3983	1724	0,69	
Коммунистический	"	2	2	135,3	37,5	4,1	392,8	367,5	62,8	2,1	0,3	1	0,35	17	864,7	462	3517	1534	0,61	
		—	—	—	43,4	4,7	454,3	425,0	72,6	2,4	0,3	1	0,40	20	—	535	4067	1774	0,70	
Галабинский	"	1	1	148,0	51,8	12,4	470,3	267,6	49,9	3,1	2,7	—	0,32	24	852,0	470	3577	1496	0,60	
		—	—	—	60,8	14,5	552,0	314,1	58,6	3,6	3,2	—	0,38	28	—	551	4198	1756	0,70	
Калининский	"	3	4	146,6	68,2	10,9	324,6	383,3	66,4	4,8	0,7	1	0,44	31	853,4	444	3482	1512	0,60	
		—	—	—	79,9	12,8	380,4	449,1	77,8	5,6	0,9	1	0,52	37	—	521	4082	1773	0,71	
Орджоникидзевский	"	2	2	111,2	41,5	19,5	342,3	408,8	76,7	5,7	1,8	—	0,44	19	888,8	467	3641	1577	0,63	
		—	—	—	46,7	21,9	385,2	459,9	86,3	6,4	2,0	—	0,50	21	—	526	4096	1774	0,71	
Пскентский	"	2	2	101,2	48,4	21,6	318,5	435,1	75,2	5,6	1,1	—	0,47	22	898,8	472	3709	1608	0,69	
		—	—	—	53,8	24,0	354,4	484,1	83,7	6,2	1,2	—	0,52	25	—	525	4130	1791	0,71	
Среднечирчикский	"	4	5	89,7	64,5	16,5	330,1	422,2	77,0	5,6	0,9	11	0,48	30	910,3	475	3748	1625	0,65	
		—	—	—	70,9	18,1	362,6	463,8	84,6	6,2	1,0	12	0,54	33	—	522	4119	1786	0,71	
Чиназский	"	1	1	108,0	18,7	17,7	326,4	358,6	170,6	1,1	—	—	0,46	9	892,0	418	3213	1393	0,56	
		—	—	—	21,0	19,8	365,9	402,0	191,3	1,2	—	—	0,52	10	—	469	3602	1502	0,56	
Янгиюльский	"	8	15	111,0	36,5	13,0	358,2	412,9	68,4	4,9	0,7	2	0,45	17	889,0	472	3640	1585	0,63	
		—	—	—	41,1	14,6	402,9	464,5	76,9	5,5	0,8	2	0,51	19	—	531	4094	1783	0,71	
По Ташкентской области	"	35	47	112,8	47,0	13,2	351,7	396,1	79,2	4,5	0,9	4	0,43	22	887,2	464	3600	1563	0,62	
		—	—	—	53,0	14,8	396,4	446,5	89,3	5,1	1,0	4	0,48	24	—	523	4059	1702	0,69	
По Узбекской ССР	"	73	97	146,5	48,1	13,3	356,3	345,0	90,8	5,2	0,9	2	0,39	22	853,5	440	3402	1468	0,59	
		—	—	—	56,4	15,6	417,4	404,2	106,4	6,0	1,0	2	0,45	26	—	515	3986	1720	0,69	

VI.IV.III. МЯКИНА

Наманганская область

Наманганский район	Мякина ячменная	1	1	139,5	166,2	22,1	352,1	158,5	161,6	5,7	1,0	—	0,12	54	860,5	281	3329	976	0,39
				—	193,1	25,7	409,2	184,2	187,8	6,6	1,2	—	0,14	62	—	327	3871	1135	0,45

VI.V. СИЛОС

VI.V.I. СИЛОС ПОСЕВНЫХ КУЛЬТУР

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В одном килограмме корма содержится																
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	Органических кислот			СППВ	валовой энергии, ккал
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г									молочной, г	уксусной, г	масляной, г		

VI. V. I. I. Силос бобовых

Андижанская область

611 Кургантепинский	Силос люцерновый, бутонизация, начало цветения	2	2	750,5	11,8	5,1	74,1	143,5	14,8	4,9	0,4	50	0,21	8	249,5	—	—	—	155	1050	559	0,22
				—	47,3	20,4	297,8	575,2	59,3	19,6	1,6	200	0,84	32	—	—	—	—	621	4208	2240	0,90
Ходжаабадский	Силос люцерновый, начало цветения	1	1	775,0	76,2	14,0	73,6	36,9	24,3	1,5	0,5	40	0,17	55	225,0	—	—	—	132	1031	522	0,21
				—	338,7	62,2	327,1	164,0	108,0	6,7	2,4	171,8	0,76	244	—	—	—	—	591	4582	2320	0,93
По Андижанской области	Силос люцерновый, среднее	3	3	758,7	33,2	8,0	74,1	108,0	18,0	3,8	0,5	47	0,20	24	241,3	—	—	—	148	1043	547	0,22
				—	137,6	33,1	307,1	1447,6	74,6	15,7	2,1	195	0,83	99	—	—	—	—	613	4322	2267	0,91

Бухарская область

Алатский	Силос люцерновый, цветение	2	2	668,9	55,7	5,0	134,0	96,9	39,5	5,2	1,0	18	0,18	40	331,1	—	—	—	177	1352	656	0,26
				—	168,2	15,1	404,7	292,7	119,3	15,5	2,9	55	0,55	121	—	—	—	—	535	4083	1981	0,79
Бухарский	.	5	7	674,5	52,6	5,9	139,0	87,1	40,9	4,2	0,7	18	0,18	38	325,5	—	—	—	171	1321	627	0,25
				—	161,8	18,1	427,0	267,6	125,7	12,9	2,2	55	0,55	117	—	—	—	—	525	4058	1926	0,77
Вабкентский	.	3	3	686,9	46,7	7,7	128,6	95,5	34,6	4,6	0,7	29	0,19	34	313,1	—	—	—	171	1296	623	0,25
				—	149,2	24,6	410,7	305,0	110,5	14,7	2,2	93	0,61	108	—	—	—	—	546	4139	1990	0,79

VI. V. I. СИЛОС ПОСЕВНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обсле- довано		В одном килограмме корма содержится																			
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	Органических кислот			СППВ	валовой энер-гии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
		хозяйства	образцов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г									молоч-ной, г	уксус-ной, г	масля-ной, г					
Гиждуванский район	Силос люцерновый, цветение	2	3	696,0	40,4	4,8	152,4	72,1	34,3	4,1	0,6	38	0,13	29	304,0	—	—	—	141	1093	510	0,20	
				—	132,9	15,8	501,3	237,2	112,8	13,5	2,0	125	0,43	95	—	—	—	—	464	3595	1678	0,67	
	Каганский	1	1	782,7	30,0	8,1	90,4	50,6	38,2	3,3	0,7	14	0,13	22	217,3	—	—	—	109	848	397	0,16	
				—	138,1	37,3	416,0	232,8	175,8	15,2	3,2	65	0,60	99	—	—	—	—	502	3902	1827	0,73	
	Каракульский	2	3	672,9	46,6	7,7	127,0	98,2	47,6	4,4	0,7	18	0,19	33	327,1	—	—	—	173	1301	629	0,25	
				—	142,5	23,5	388,3	300,2	145,5	13,4	2,1	55	0,58	101	—	—	—	—	529	3977	1923	0,77	
	Кизилтепинский	4	5	730,6	34,4	5,5	116,5	76,5	36,5	3,7	0,6	14	0,15	25	269,4	—	—	—	140	1073	503	0,20	
				—	127,7	20,4	432,4	284,0	135,5	13,7	2,2	52	0,56	93	—	—	—	—	520	3983	1867	0,75	
	Навоийский	2	5	645,8	47,9	10,0	136,2	117,8	42,3	4,1	0,8	26	0,21	34	354,2	—	—	—	194	1452	710	0,28	
				—	135,2	28,3	384,5	332,6	119,4	11,6	2,3	73	0,59	96	—	—	—	—	548	4099	2004	0,80	
	Ромитанский	4	5	642,0	53,3	6,8	146,9	96,8	54,2	4,3	0,8	23	0,18	38	358,0	—	—	—	184	1408	671	0,27	
				—	148,9	19,0	410,3	270,4	151,4	12,0	2,2	64	0,50	106	—	—	—	—	514	3933	1874	0,75	
	Шафирканский	4	4	730,9	40,3	6,3	113,5	73,6	35,4	2,9	0,7	24	0,15	29	269,1	—	—	—	142	1088	512	0,20	
				—	149,8	23,4	421,8	273,5	131,5	10,8	2,6	89	0,56	108	—	—	—	—	528	4043	1903	0,76	
	Свердловский	1	1	706,7	33,0	3,6	118,2	108,4	30,1	3,4	0,8	23	0,18	24	293,3	—	—	—	162	1192	583	0,23	
				—	112,5	12,3	403,0	369,6	102,6	11,6	2,7	79	0,61	79	—	—	—	—	552	4069	1988	0,79	
По Бухарской области	Силос люцерновый, среднее	30	39	685,5	45,7	6,7	131,4	90,0	40,7	4,0	0,7	22	0,17	33	314,5	—	—	—	165	1270	605	0,24	
				—	145,3	21,3	417,8	286,2	129,4	12,7	2,2	70	0,54	105	—	—	—	—	525	4038	1924	0,77	
Каракалпакская АССР																							
Амударьинский район	Силос люцерновый, цветение	1	2	609,0	43,9	13,0	163,4	114,7	56,0	1,4	0,5	—	0,19	32	391,0	—	—	—	206	1562	738	0,29	
				—	112,3	33,2	417,9	293,4	143,2	3,7	1,2	—	0,48	80	—	—	—	—	527	3995	1887	0,75	
Чимбайский		1	2	782,0	29,8	6,5	96,1	48,3	37,3	3,1	0,7	—	0,10	21	218,0	—	—	—	107	848	386	0,15	
				—	136,7	29,8	440,8	221,6	171,1	14,2	3,2	—	0,46	96	—	—	—	—	491	3890	1771	0,71	
По Каракалпакской АССР		2	4	695,5	36,8	9,7	129,8	81,5	46,7	2,3	0,6	—	0,15	26	304,5	—	—	—	156	1205	562	0,22	
				—	120,9	31,8	426,6	267,6	153,4	7,6	1,9	—	0,49	85	—	—	—	—	512	3957	1846	0,74	
Наманганская область																							

Наманганский район	.	.	5	7 706,3	35,3	9,9	118,6	83,0	46,9	3,2	0,3	25	0,15	25	293,7	10,7	17,5	2,7	152 1156	545 0,22
Нарынский	.	.	1	1 694,6	24,7	12,5	102,1	111,1	55,0	2,3	0,1	85	0,51	85	—	36,4	59,6	9,1	518 3936	1856 0,74
				—	80,9	40,9	334,3	363,8	180,1	7,5	0,3	212	0,72	58	—	21,9	22,2	—	530 3830	1899 0,76
Папский	.	.	1	1 763,3	18,2	7,4	106,9	61,3	42,9	1,3	0,1	24	0,11	13	236,7	9,4	12,6	—	126 893	453 0,18
				—	76,9	31,3	451,6	259,0	181,2	5,5	0,4	101	0,46	55	—	39,7	53,2	—	532 3773	1914 0,77
Уйчинский	.	.	2	2 762,0	52,2	6,9	90,9	40,9	47,1	4,8	1,5	32	0,13	37	238,0	9,8	14,4	0,4	116 923	440 0,18
				—	219,3	29,0	381,9	171,9	197,9	20,2	6,1	133	0,55	158	—	41,2	61,0	1,5	487 3878	1849 0,74
Учкурганский	.	.	1	1 644,6	38,8	14,7	151,7	95,5	54,7	6,5	0,9	36	0,17	28	355,4	6,4	10,5	0,2	227 1240	656 0,26
Чустский	.	Силос люцерновый, бутонизация, начало цветения	2	2 678,0	65,4	11,1	94,5	108,2	42,8	2,7	1,8	100	0,48	79	—	18,0	29,5	0,5	639 3479	1841 0,73
				—	203,1	34,5	293,5	336,0	132,9	8,4	5,6	31	0,24	47	322,0	15,0	14,5	0,7	184 1339	699 0,28
												97	0,74	146	—	46,6	45,0	2,2	571 4158	2171 0,87
Янгикурганский	.	Силос люцерновый, начало цветения	1	1 595,5	81,3	11,9	141,6	97,3	72,4	8,2	2,0	35	0,22	58	404,5	10,1	18,3	2,2	208 1591	781 0,31
				—	201,0	29,4	350,1	240,5	179,0	20,3	4,9	87	0,54	14	—	25,0	45,2	5,5	514 3933	1931 0,77
По Наманганской области		Силос люцерновый, среднее	13	15 701,5	43,0	10,1	113,6	82,9	48,9	3,8	0,8	31	0,16	31	298,5	10,5	15,3	1,7	156 1179	569 0,23
				—	144,1	33,8	380,6	277,7	163,8	12,7	2,7	104	0,54	104	—	35,2	51,3	5,7	523 3950	1906 0,76
Самаркандская область																				
Актарьинский район	.	Силос люцерновый, цветение	1	2 730,9	46,4	4,2	120,8	61,8	35,9	4,7	0,6	8	0,14	33	269,1	—	—	—	137 1084	502 0,20
				—	172,4	15,6	448,9	229,7	133,4	17,5	2,2	30	0,52	123	—	—	—	—	509 4028	1865 0,75
Джамбайский	.	.	1	2 614,8	54,8	5,7	168,8	99,7	56,2	7,1	0,8	15	0,17	39	385,2	—	—	—	190 1515	703 0,28
				—	142,3	14,0	438,2	259,6	145,9	18,4	2,3	38	0,44	102	—	—	—	—	493 3933	1825 0,73
Каттакурганский	.	.	1	2 782,1	27,5	6,1	97,3	57,7	29,3	3,8	0,5	7	0,13	20	217,9	—	—	—	114 877	406 0,16
				—	126,2	28,0	446,5	264,8	134,5	17,4	2,3	32	0,60	92	—	—	—	—	523 4025	1863 0,74
Пастдаргомский	.	.	1	2 744,1	33,9	4,0	115,3	77,0	25,7	3,2	0,5	10	0,14	24	255,9	—	—	—	138 1054	494 0,20
				—	132,5	15,6	450,6	300,9	100,4	12,5	1,9	39	0,55	94	—	—	—	—	539 4119	1930 0,77
Самаркандский	.	.	3	7 729,5	41,9	3,9	115,3	78,5	30,9	2,7	0,5	16	0,15	30	270,5	—	—	—	144 1103	525 0,21
				—	154,9	14,4	426,3	290,2	114,2	10,0	1,8	59	0,55	111	—	—	—	—	532 4078	1941 0,78
По Самаркандской области		.	7	15 723,4	41,2	4,5	120,8	76,1	34,0	4,6	0,6	13	0,15	30	276,6	—	—	—	146 1119	529 0,21
				—	149,0	16,3	436,7	275,1	122,9	16,6	2,2	43	0,54	108	—	—	—	—	528 4046	1913 0,76
Сурхандарьинская область																				
Байсунский район	.	.	1	1 752,2	30,0	9,4	104,8	64,6	39,0	4,6	1,1	—	0,13	22	247,8	—	—	—	128 582	461 0,18
				—	121,1	37,9	422,9	260,7	157,4	18,6	4,4	—	0,52	87	—	—	—	—	516 3933	1860 0,74
Гагаринский	.	.	3	4 765,4	25,4	7,2	95,9	62,9	43,2	4,5	0,6	8	0,13	18	234,6	—	—	—	117 891	416 0,17
				—	108,3	30,7	408,8	268,1	184,1	19,2	2,6	34	0,55	77	—	—	—	—	499 3758	1773 0,72

VI. V. I. СИЛОС ПОСЕВНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В одном килограмме корма содержится															Органических кислот			СППВ	назойной энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭНЕ
				кормовых образцов	воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	молочной, г	уксусной, г	масляной, г						
		протеина, г	жира, г			клетчатки, г																			
Денауский район	Силос люцерновый, начало цветения	4	6	765,6	23,6	6,1	94,7	74,8	35,2	5,8	0,7	5	0,14	17	234,4	—	—	—	122	917	435	0,17	—		
				—	100,7	26,0	404,0	319,1	150,2	24,7	3,0	21	0,60	72	—	—	—	—	520	3912	1856	0,73			
Джаркурганский	„	4	8	687,1	35,9	8,2	131,8	86,5	50,5	5,8	0,7	4	0,15	26	312,9	—	—	—	159	1177	568	0,23	—		
Сарыасийский	„	1	1	786,5	25,6	7,9	93,3	56,9	29,8	4,9	0,70	—	0,13	18	213,5	—	—	—	508	3761	1815	0,73			
Шурчинский	„	2	3	763,1	20,3	6,7	94,0	75,6	40,3	2,2	0,6	1	0,14	15	236,9	—	—	—	121	904	430	0,17	—		
				—	85,7	28,3	396,8	319,1	170,1	9,3	2,5	5	0,59	63	—	—	—	—	511	3816	1815	0,73			
Термезский	„	8	14	754,4	24,4	10,0	106,8	61,4	43,0	4,4	0,8	10	0,12	17	245,6	—	—	—	123	952	432	0,17	—		
				—	99,3	40,7	434,9	250,0	175,1	17,9	32,6	42	0,49	69	—	—	—	—	501	3876	1759	0,70			
По Сурхандарьинской области	Силос люцерновый, среднее	23	37	744,4	26,7	8,3	107,6	70,3	42,7	4,8	0,7	6	0,13	19	256,6	—	—	—	129	969	460	0,18	—		
				—	104,5	32,5	421,0	275,0	167,0	18,8	2,7	23	0,51	74	—	—	—	—	505	3791	1800	0,72			
Сырдарьинская область																									
Акалтынский район	Силос люцерновый, цветение	3	3	641,9	58,8	9,7	151,4	92,6	45,6	4,6	0,6	—	0,18	42	358,1	14,6	4,0	0,9	190	1468	692	0,28	—		
				—	164,2	27,1	422,8	258,6	127,3	12,8	1,7	—	0,50	117	—	40,8	11,2	2,5	531	4099	1932	0,77			
Баяутский	„	5	9	717,4	35,3	6,7	142,2	52,0	46,4	4,3	0,5	26	0,11	25	282,6	—	—	—	134	1094	475	0,19	—		
				—	124,9	23,7	503,2	184,0	164,2	15,2	1,8	92	0,39	88	—	—	—	—	474	3871	1681	0,67			
Гулистанский	„	9	13	724,3	32,4	8,8	141,3	48,2	45,0	3,8	0,5	—	0,09	23	275,7	6,5	5,8	1,4	132	1077	460	0,18	—		
				—	117,5	31,9	512,5	174,8	163,3	13,8	1,8	—	0,33	84	—	24,2	21,0	4,9	479	3906	1668	0,67			
По Сырдарьинской области	„	17	25	711,9	36,6	8,2	142,9	54,9	45,5	4,1	0,5	26	0,11	26	288,1	8,2	5,4	1,3	139	1130	493	0,20	—		
				—	127,0	28,5	496,0	190,6	157,9	14,2	1,7	92	0,38	90	—	28,5	18,5	4,3	482	3922	1711	0,68			
Ташкентская область																									
Коммунистический	„	4	5	753,2	35,6	5,8	94,5	81,9	23,0	4,1	0,7	3	0,16	26	241,8	8,4	7,4	41,3	136	1017	500	0,20	—		
				—	151,4	24,0	330,8	338,7	95,1	16,9	2,9	12	0,66	107	—	36,5	32,1	163,9	562	4206	2068	0,83			
Исханийский	„	11	14	691,9	47,5	10,0	118,5	94,8	37,3	7,7	0,7	12	0,18	34	308,1	4,7	5,8	3,3	176	1276	577	0,23	—		
				—	154,2	37,5	384,6	307,7	121,0	25,0	2,3	39	0,58	110	—	16,3	18,3	10,4	571	4141	1873	0,75			

VI. V. I. СИЛОС ПОСЕВНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма		Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В одном килограмме корма содержится															Органических кислот			СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭНЭ
					хозяйств	образцов	воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г								
			протеина, г	жира, г				клетчатки, г																		
Денауский район	Силос люцерновый, начало цветения	4	6	765,6 —	23,6 100,7	6,1 26,0	94,7 404,0	74,8 319,1	35,2 150,2	5,8 24,7	0,7 3,0	5 21	0,14 0,60	17 72	234,4 —	— —	— —	— —	122 520	917 3912	435 1856	0,17 0,73				
Джаркурганский	•	4	8	687,1 —	35,9 114,7	8,2 26,2	131,8 421,2	86,5 276,5	50,5 161,4	5,8 18,5	0,7 2,2	4 13	0,15 0,48	26 83	312,9 —	— —	— —	— —	159 508	1177 3761	568 1815	0,23 0,73				
Сарыасийский	•	1	1	786,5 —	25,6 119,9	7,9 37,0	93,3 437,0	56,9 266,5	29,8 139,6	4,9 22,9	0,70 3,3	— —	0,13 0,61	18 86	213,5 —	— —	— —	— —	111 520	862 4037	397 1859	0,16 0,74				
Шурчинский	•	2	3	763,1 —	20,3 85,7	6,7 28,3	94,0 396,8	75,6 319,1	40,3 170,1	2,2 9,3	0,6 2,5	1 5	0,14 0,59	15 63	236,9 —	— —	— —	— —	121 511	904 3816	430 1815	0,17 0,73				
Термезский	•	8	14	754,4 —	24,4 99,3	10,0 40,7	106,8 434,9	61,4 250,0	43,0 175,1	4,4 17,9	0,8 32,6	10 42	0,12 0,49	17 69	245,6 —	— —	— —	— —	123 501	952 3876	432 1759	0,17 0,70				
По Сурхандарьинской области	Силос люцерновый, среднее	23	37	744,4 —	26,7 104,5	8,3 32,5	107,6 421,0	70,3 275,0	42,7 167,0	4,8 18,8	0,7 2,7	6 23	0,13 0,51	19 74	256,6 —	— —	— —	— —	129 505	969 3791	460 1800	0,18 0,72				
Сырдарьинская область																										
Акалтынский район	Силос люцерновый, цветение	3	3	641,9 —	58,8 164,2	9,7 27,1	151,4 422,8	92,6 258,6	45,6 127,3	4,6 12,8	0,6 1,7	— —	0,18 0,50	42 117	358,1 —	14,6 40,8	4,0 11,2	0,9 2,5	190 531	1468 4099	692 1932	0,28 0,77				
Баяутский	•	5	9	717,4 —	35,3 124,9	6,7 23,7	142,2 503,2	52,0 184,0	46,4 164,2	4,3 15,2	0,5 1,8	26 92	0,11 0,39	25 88	282,6 —	— —	— —	— —	134 474	1094 3871	475 1681	0,19 0,67				
Гулистанский	•	9	13	724,3 —	32,4 117,5	8,8 31,9	141,3 512,5	48,2 174,8	45,0 163,3	3,8 13,8	0,5 1,8	— —	0,09 0,33	23 84	275,7 —	6,5 24,2	5,8 21,0	1,4 4,9	132 479	1077 3906	460 1668	0,18 0,67				
По Сырдарьинской области	•	17	25	711,9 —	36,6 127,0	8,2 28,5	142,9 496,0	54,9 190,6	45,5 157,9	4,1 14,2	0,5 1,7	26 92	0,11 0,38	26 90	288,1 —	8,2 28,5	5,4 18,5	1,3 4,3	139 482	1130 3922	493 1711	0,20 0,68				
Ташкентская область																										
Коммунистический	•	4	5	753,2 —	35,6 151,4	5,8 24,0	94,5 330,8	81,9 338,7	23,0 95,1	4,1 16,9	0,7 2,9	3 12	0,16 0,66	26 107	241,8 —	8,4 36,5	7,4 32,1	41,3 166,9	136 562	1017 4206	500 2068	0,20 0,83				
•	•	11	14	691,9 —	47,5 154,2	10,0 31,5	118,5 384,6	94,8 107,7	37,3 121,0	7,7 25,0	0,7 2,3	12 30	0,18 0,58	34 110	308,1 —	4,7 16,3	5,8 18,3	3,3 10,4	176 457	1276 4141	577 1973	0,23 0,75				

Галибинский		1	2 681,6	34,0	8,8	150,8	80,9	46,3	8,0	0,3	3	0,13	23	318,4	—	—	—	27 318,1230	801 0,13		
Орджоникидзевский		8	22 688,1	41,7	8,1	118,3	104,8	38,8	0,3	0,8	11	0,41	78	311,9	4,8	8,8	15,7	171 1208	6210 0,13		
			—	133,7	26,0	379,9	336,0	124,4	19,9	2,6	36	0,58	96	—	14,7	16,8	50,0	848 4065	1897 0,80		
Пескентский район	Силос люцерновый, начало цветения	1	1 880,7	17,5	2,2	51,1	31,8	16,7	2,7	0,5	2	0,07	13	119,3	—	—	—	29,3	25,0	62 474	2253 0,09
			—	146,7	18,4	428,3	266,6	140,0	22,6	4,2	17	0,59	102	—	—	—	247,3	210,0	320 6261	1380 0,75	
Среднечирчикский		9	11 768,2	35,8	4,7	103,1	61,2	27,0	3,7	1,0	4	0,13	26	231,8	4,6	4,9	18,1	123 949	447 0,18		
			—	154,4	20,3	444,8	264,0	116,5	16,0	4,3	16	0,56	112	—	21,0	22,6	78,1	531 4094	1928 0,77		
Чиназский		2	4 737,4	39,8	6,9	114,5	63,1	38,3	3,3	0,8	11	0,14	28	262,6	4,8	5,3	3,2	135 1049	453 0,18		
			—	151,6	26,3	436,0	240,3	145,8	12,6	3,0	42	0,53	107	—	19,2	20,2	12,8	514 3995	1725 0,69		
Янгиюльский	Силос люцерновый, среднее	5	6 671,2	51,1	9,8	131,9	101,4	34,6	4,8	0,8	8	0,19	37	328,8	4,6	8,5	5,0	184 1379	670 0,27		
			—	155,4	29,8	401,2	308,4	105,2	14,6	2,4	26	0,58	112	—	16,4	29,9	17,5	560 4194	2038 0,81		
По Ташкентской области		41	65 712,1	41,7	7,7	115,0	88,8	34,7	5,6	0,8	9	0,17	30	287,9	4,6	6,1	16,7	156 1180	571 0,23		
			—	144,8	26,7	399,5	308,5	120,5	19,4	2,8	31	0,59	104	—	16,5	22,0	60,9	542 4099	1983 0,79		
Ферганская область																					
Алтыарыкский	Силос люцерновый, начало цветения	2	2 713,9	32,0	7,5	81,5	131,8	33,3	2,2	0,8	25	0,22	23	286,1	—	—	—	167 1166	616 0,25		
			—	111,8	26,2	284,9	460,7	116,4	7,6	2,8	87	0,77	80	—	—	—	—	584 4075	2153 0,86		
Кировский	Силос люцерновый, цветение	1	1 721,2	32,1	13,0	90,0	71,7	72,0	11,2	1,2	8	0,16	23	278,8	—	—	—	133 995	482 0,19		
			—	115,1	46,6	322,8	257,2	258,3	40,2	4,3	30	0,57	83	—	—	—	—	477 3569	1729 0,69		
Кувинский		2	2 686,7	52,2	11,7	93,7	110,1	45,6	3,6	0,6	12	0,23	38	313,3	—	—	—	177 1276	660 0,26		
			—	166,6	37,3	299,1	351,4	145,6	11,5	1,9	38	0,73	121	—	—	—	—	565 4073	2107 0,84		
Риштанский		3	6 762,3	38,6	6,2	76,8	78,0	38,1	3,8	1,4	26	0,16	28	237,7	—	—	—	128 939	477 0,19		
			—	162,4	26,1	323,1	328,1	160,3	16,0	5,8	112	0,67	117	—	—	—	—	538 3950	2007 0,80		
Ленинградский		2	3 696,1	49,0	12,2	94,1	104,7	43,9	3,5	0,9	24	0,22	35	303,9	—	—	—	171 1241	636 0,25		
			—	161,2	40,2	309,6	344,5	144,5	11,6	3,0	77	0,72	116	—	—	—	—	563 4084	2093 0,84		
Ферганский		2	3 792,2	18,2	7,4	64,0	90,5	27,7	4,4	2,4	22	0,16	13	207,8	—	—	—	118 974	504 0,20		
			—	87,6	35,6	308,0	435,5	133,3	21,2	11,5	105	0,77	63	—	—	—	—	568 4687	2425 0,97		
По Ферганской области	Силос люцерновый, среднее	12	17 738,9	37,3	8,7	80,9	94,6	39,6	4,1	1,3	22	0,17	27	261,1	—	—	—	145 1044	536 0,21		
			—	142,9	33,3	309,8	362,3	151,7	15,7	5,0	84	0,65	103	—	—	—	—	555 3998	2053 0,82		
Хорезмская область																					
Багатский район	Силос люцерновый, цветение	4	4 697,5	50,4	13,3	134,7	46,4	57,7	7,0	1,0	77	0,13	36	302,5	—	—	—	146 1183	531 0,21		
			—	166,6	44,0	445,3	153,4	190,7	23,1	3,3	239	0,43	119	—	—	—	—	483 3911	1755 0,70		

VI. V. I. СИЛОС ПОСЕВНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обсле- довано		В одном килограмме корма содержится														Органических кислот				СППВ	валовой энер- гии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	молоч- ной, г	укус- ной, г	масля- ной, г							
		хозяйств	образцов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г																		
Кошкуньский	Силос лю- церновый, бутониза- ция, начало цветения	1	1 714,0	53,7	18,0	122,0	50,3	42,0	3,9	0,8	85	0,16	39	286,0	—	—	—	152	1208	560	0,22				
			—	187,8	62,9	426,6	175,9	146,8	13,6	2,8	297	0,56	136	—	—	—	—	531	4224	1958	0,77				
Ургенчский		3	3 690,9	76,1	8,6	124,3	46,8	53,3	7,3	1,5	98	0,16	55	309,1	—	—	—	—	154	1241	587	0,23			
			—	246,2	27,8	402,1	151,4	172,5	23,6	4,9	377	0,52	178	—	—	—	—	—	498	4015	1899	0,76			
Хазараспский	Силос лю- церновый, бутониза- ция, начало цветения	2	2 700,0	59,0	8,4	78,1	127,4	27,1	10,5	1,2	45	0,24	42	300,0	—	—	—	183	1291	697	0,28				
			—	196,7	28,0	260,3	424,7	90,3	35,0	4,0	150	0,80	140	—	—	—	—	—	610	4303	2323	0,93			
Ханкинский	Силос лю- церновый, цветение	2	2 696,5	47,5	13,8	110,5	62,5	69,2	4,3	1,0	—	0,15	34	303,5	—	—	—	146	1137	538	0,21				
			—	156,5	45,5	364,1	205,9	228,0	14,2	3,3	—	0,49	112	—	—	—	—	—	481	3746	1773	0,69			
Хивинский	Силос лю- церновый, начало цве- тения	2	2 633,0	78,8	10,7	143,3	81,8	52,4	6,2	1,0	79	0,20	56	367,0	—	—	—	194	1507	727	0,29				
			—	214,7	29,1	390,5	222,9	142,8	16,9	2,7	215	0,54	153	—	—	—	—	—	529	4106	1981	0,79			
Шаватский	Силос лю- церновый, начало цве- тения	1	2 657,0	58,2	10,2	118,5	96,6	59,5	2,5	0,4	80	0,19	42	343,0	—	—	—	179	1345	667	0,27				
			—	169,7	29,7	345,5	281,6	173,5	7,3	1,2	233	0,55	122	—	—	—	—	—	522	3921	1945	0,78			
Янгиарыкский	Силос лю- церновый, среднее	1	1 642,0	88,1	13,9	114,0	66,0	76,0	8,0	0,7	68	0,21	63	358,0	—	—	—	180	1395	691	0,28				
			—	246,1	38,8	318,4	184,4	212,3	22,3	2,0	190	0,59	176	—	—	—	—	—	503	0,39	1930	0,78			
По Хорезмской области	Силос лю- церновый, среднее	16	17 681,9	62,3	11,6	120,5	69,3	54,4	6,4	1,0	74	0,14	45	318,1	—	—	—	165	1272	612	0,24				
			—	195,9	36,5	378,8	217,8	171,0	20,1	3,1	228	0,44	141	—	—	—	—	—	519	3999	1924	0,75			
По Узбекской ССР	Силос лю- церновый, среднее	164	237 712,9	40,5	8,0	117,5	80,5	40,6	4,7	0,8	19	0,15	29	287,1	6,9	7,8	12,2	151	1148	548	0,22				
			—	141,0	27,9	409,3	280,4	141,4	16,4	2,8	66	0,52	101	—	24,2	27,2	42,5	526	3999	1909	0,76				

VI. V. I. 2 Силос злаковых

Бухарская область																										
Алатский район	Силос кукурузный с початками, носковая спелость	1	1 423,4	42,8	13,0	237,8	239,2	43,8	1,5	0,6	8	0,38	24	576,6	—	—	—	343	2411	1187	0,47	—	—	—	—	—
			—	74,2	22,6	412,4	414,8	76,0	2,6	1,0	13	0,66	42	—	—	—	—	595	4181	2059	0,81	—	—	—	—	—

Каракалпакская АССР

Анжаринский район	Силос кукурузный с початками, среднее	1	1	615,0	37,7	8,3	135,4	163,2	40,2	1,4	0,9	—	0,27	21	385,0	—	—	—	227 1571	802 0,32
				—	97,9	21,6	351,7	423,9	104,9	3,6	2,3	—	0,70	56	—	—	—	590 4080	2083 0,83	
Берунийский		2	2	742,0	28,6	3,50	106,6	85,4	33,9	2,4	0,5	—	0,15	16	258,0	—	—	—	142 1018	495 0,20
Кегейлийский		2	3	647,3	21,2	4,3	413,2	331,0	131,4	9,3	2,1	—	0,58	63	—	—	—	550 3946	1919 0,77	
				—	60,1	12,2	135,4	144,5	47,2	1,0	0,7	—	0,23	12	352,7	—	—	—	197 1362	682 0,27
Кунградский		2	11	660,8	25,1	7,2	383,9	409,7	133,8	2,9	1,9	—	0,65	24	—	—	—	558 3862	1934 0,77	
				—	74,0	21,2	114,4	153,1	39,4	1,4	0,7	—	0,24	14	339,2	—	—	—	199 1357	698 0,28
Муйнакский		1	4	724,0	22,1	6,3	337,3	451,3	116,2	4,1	2,1	—	0,71	42	—	—	—	587 4000	2053 0,82	
				—	80,1	22,8	90,2	125,9	31,5	1,4	0,6	—	0,21	13	276,0	—	—	—	163 1111	576 0,23
Нукусский		2	3	707,7	16,7	6,0	326,8	456,2	114,1	5,1	2,2	—	0,76	46	—	—	—	590 4025	2087 0,83	
				—	57,1	20,5	90,2	153,7	25,7	1,9	0,7	—	0,24	10	292,3	—	—	—	179 1197	632 0,25
Тахтакупырский		2	4	572,0	40,0	12,1	308,6	526,0	87,8	6,4	2,4	—	0,82	43	—	—	—	612 4095	2162 0,86	
				—	53,5	28,3	141,8	186,1	48,0	2,3	0,8	—	0,31	23	428,0	—	—	—	248 1745	502 0,36
Турткульский		4	4	786,1	16,0	3,2	331,3	434,8	112,1	5,4	1,9	—	0,72	23	—	—	—	579 4077	2107 0,84	
				—	74,8	15,0	76,4	97,3	21,0	1,0	0,3	—	0,15	9	213,9	—	—	—	126 866	442 0,18
Ходжейлийский		2	4	628,0	25,4	5,8	357,2	454,8	98,2	4,7	1,4	—	0,70	43	—	—	—	589 4049	2066 0,83	
				—	68,3	15,6	143,2	149,5	48,1	2,3	1,0	—	0,22	14	372,0	—	—	—	210 1455	728 0,29
Чимбайский	Силос кукурузный с початками, среднее	2	5	675,0	22,1	9,9	384,9	401,9	129,3	6,1	2,8	—	0,59	39	—	—	—	565 3911	1957 0,78	
				—	68,0	30,5	103,4	144,5	45,1	1,4	0,5	—	0,22	13	325,0	—	—	—	191 1280	669 0,27
							318,1	444,6	138,8	4,3	1,5	—	0,68	39	—	—	—	588 3938	2058 0,82	
По Каракалпакской АССР		20	41	674,1	24,6	6,9	112,4	143,2	38,6	1,6	0,7	—	0,22	14	325,7	—	—	—	191 1300	667 0,27
				—	75,5	21,2	345,1	439,7	118,5	4,9	2,1	—	0,67	43	—	—	—	586 3991	2048 0,82	

Кашкадарьинская область

Шахрисабзский район	Силос кукурузный с початками, молочно-восковая спелость	2	3	639,0	11,1	10,2	68,9	221,6	49,2	1,1	0,6	14	0,28	6	361,0	—	—	—	217 1405	1158 0,31
				—	30,7	28,2	190,9	613,8	136,3	3,0	1,7	38	0,78	17	—	—	—	601 3892	3208 0,86	

Наманганская область

Нарынский		2	2	625,0	39,1	10,2	137,8	136,3	51,6	6,0	0,2	17	0,25	22	375,0	7,5	12,6	3,2	224 1491	774 0,31
				—	104,2	27,2	367,5	363,5	137,6	16,0	0,5	45	0,67	59	—	20,0	33,6	8,5	597 3976	2064 0,82
Уйчинский		4	4	731,7	18,3	7,6	34,7	119,7	28,0	3,6	0,4	30	0,21	10	268,3	8,5	14,7	1,0	168 1094	552 0,22
				—	68,2	28,3	353,0	446,1	104,4	13,4	1,5	112	0,78	37	—	31,7	54,8	4,1	626 4077	2057 0,82

Каракалпакская АССР

Ануларинский район	Силос кукурузный с початками, среднее	1	1	618,0	37,7	8,3	135,4	163,8	40,2	1,4	0,9	—	0,97	81	388,0	—	—	—	—	927	1871	802	0,33
		—	—	—	97,9	21,0	351,7	423,0	104,0	3,0	2,3	—	0,70	80	—	—	—	—	—	500	4080	2063	0,83

Берунийский	"	2	2	742,0	28,6	3,50	106,6	85,4	33,9	2,4	0,5	—	0,15	16	258,0	—	—	—	—	142	1013	495	0,20
		—	—	—	110,9	13,6	413,2	331,0	131,4	9,3	2,1	—	0,58	63	—	—	—	—	—	550	3046	1919	0,77
Кегейлийский	"	2	3	617,3	21,2	4,3	135,4	144,5	47,2	1,0	0,7	—	0,23	12	352,7	—	—	—	—	197	1362	682	0,27
		—	—	—	60,1	12,2	383,9	409,7	133,8	2,9	1,9	—	0,65	34	—	—	—	—	—	558	3862	1934	0,77
Кунградский	"	2	11	660,8	25,1	7,2	114,4	153,1	39,4	1,4	0,7	—	0,24	14	339,2	—	—	—	—	199	1357	698	0,28
		—	—	—	74,0	21,2	337,3	451,3	116,2	4,1	2,1	—	0,71	42	—	—	—	—	—	587	4000	2058	0,82
Муйнакский	"	1	4	724,0	22,1	6,3	90,2	125,9	31,5	1,4	0,6	—	0,21	13	276,0	—	—	—	—	163	1111	576	0,23
		—	—	—	80,1	22,8	326,8	456,2	114,1	5,1	2,2	—	0,76	46	—	—	—	—	—	590	4025	2087	0,83
Нукусский	"	2	3	707,7	16,7	6,0	90,2	153,7	25,7	1,9	0,7	—	0,24	10	292,3	—	—	—	—	179	1197	632	0,25
		—	—	—	57,1	20,5	308,6	526,0	87,8	6,4	2,4	—	0,82	33	—	—	—	—	—	612	4095	2162	0,86
Тахтакупырский	"	2	4	572,0	40,0	12,1	141,8	186,1	48,0	2,3	0,8	—	0,31	23	428,0	—	—	—	—	248	1745	902	0,36
		—	—	—	93,5	28,3	331,3	434,8	112,1	5,4	1,9	—	0,72	53	—	—	—	—	—	579	4077	2107	0,84
Турткульский	"	4	4	786,1	16,0	3,2	76,4	97,3	21,0	1,0	0,3	—	0,15	9	213,9	—	—	—	—	126	866	442	0,18
		—	—	—	74,8	15,0	357,2	454,8	98,2	4,7	1,4	—	0,70	43	—	—	—	—	—	589	4049	2066	0,83
Ходжейлийский	"	2	4	628,0	25,4	5,8	143,2	149,5	48,1	2,3	1,0	—	0,22	14	372,0	—	—	—	—	210	1455	728	0,29
		—	—	—	68,3	15,6	384,9	401,9	129,3	6,1	2,8	—	0,59	39	—	—	—	—	—	565	3911	1957	0,78
Чимбайский	Силос кукурузный с початками, среднее	2	5	675,0	22,1	9,9	103,4	144,5	45,1	1,4	0,5	—	0,22	13	325,0	—	—	—	—	191	1280	669	0,27
		—	—	—	68,0	30,5	318,1	444,6	138,8	4,3	1,5	—	0,68	39	—	—	—	—	—	588	3938	2058	0,82
По Каракалпакской АССР	"	20	41	674,1	24,6	6,9	112,4	143,2	38,6	1,6	0,7	—	0,22	14	325,7	—	—	—	—	191	1300	667	0,27
		—	—	—	75,5	21,2	345,1	439,7	118,5	4,9	2,1	—	0,67	43	—	—	—	—	—	586	3991	2048	0,82

Кашкадарьинская область

Шахрисабзский район	Силос кукурузный с початками, молочно-восковая спелость	2	3	639,0	11,1	10,2	68,9	221,6	49,2	1,1	0,6	14	0,28	6	361,0	—	—	—	—	217	1405	1158	0,31
		—	—	—	30,7	28,2	190,9	613,8	136,3	3,0	1,7	38	0,78	17	—	—	—	—	—	601	3892	3208	0,86

Наманганская область

Нарынский	"	2	2	625,0	39,1	10,2	137,8	136,3	51,6	6,0	0,2	17	0,25	22	375,0	7,5	12,6	3,2	224	1491	774	0,31
		—	—	—	104,2	27,2	367,5	363,5	137,6	16,0	0,5	45	0,67	59	—	20,0	33,6	8,5	597	3976	2064	0,82
Уйчинский	"	4	4	731,7	18,3	7,6	94,7	119,7	28,0	3,6	0,4	30	0,21	10	268,3	8,5	14,7	1,0	168	1094	552	0,22
		—	—	—	68,2	28,3	353,0	446,1	104,4	13,4	1,5	112	0,78	37	—	31,7	54,8	4,1	626	4077	2057	0,82

Каракалпакская АССР

Амударьинский район		Силос кукурузный с початками, среднее		1	1	010,0	37,7	8,3	138,4	103,8	40,2	1,4	0,0	—	0,31	91	400,0	—	—	—	112 1013	490 0,20
				—	—	—	07,0	01,0	101,7	403,0	101,0	3,0	2,3	—	0,70	60	—	—	—	—	100 4000	1000 0,21
Берунийский	•	•	•	2	2	742,0	28,6	3,50	106,6	85,4	33,9	2,4	0,5	—	0,15	16	258,0	—	—	—	142 1013	490 0,20
						—	110,9	13,6	413,2	331,0	131,4	9,3	2,1	—	0,58	63	—	—	—	—	550 3946	1919 0,77
Кегейлийский	•	•	•	2	3	617,3	21,2	4,3	135,4	144,5	47,2	1,0	0,7	—	0,23	12	352,7	—	—	—	197 1362	682 0,27
						—	60,1	12,2	383,9	409,7	133,8	2,9	1,9	—	0,65	34	—	—	—	—	558 3862	1934 0,77
Кунградский	•	•	•	2	11	660,8	25,1	7,2	114,4	153,1	39,4	1,4	0,7	—	0,24	14	339,2	—	—	—	199 1357	698 0,28
						—	74,0	21,2	337,3	451,3	116,2	4,1	2,1	—	0,71	42	—	—	—	—	587 4000	2058 0,82
Муйнакский	•	•	•	1	4	724,0	22,1	6,3	90,2	125,9	31,5	1,4	0,6	—	0,21	13	276,0	—	—	—	163 1111	576 0,23
						—	80,1	22,8	326,8	456,2	114,1	5,1	2,2	—	0,76	46	—	—	—	—	590 4025	2087 0,83
Нукусский	•	•	•	2	3	707,7	16,7	6,0	90,2	153,7	25,7	1,9	0,7	—	0,24	10	292,3	—	—	—	179 1197	632 0,25
						—	57,1	20,5	308,6	526,0	87,8	6,4	2,4	—	0,82	33	—	—	—	—	612 4095	2162 0,86
Тахтакупырский	•	•	•	2	4	572,0	40,0	12,1	141,8	186,1	48,0	2,3	0,8	—	0,31	23	428,0	—	—	—	248 1745	902 0,36
						—	93,5	28,3	331,3	434,8	112,1	5,4	1,9	—	0,72	53	—	—	—	—	579 4077	2107 0,84
Турткульский	•	•	•	4	4	786,1	16,0	3,2	76,4	97,3	21,0	1,0	0,3	—	0,15	9	213,9	—	—	—	126 866	442 0,18
						—	74,8	15,0	357,2	454,8	98,2	4,7	1,4	—	0,70	43	—	—	—	—	589 4049	2066 0,83
Ходжейлийский	•	•	•	2	4	628,0	25,4	5,8	143,2	149,5	48,1	2,3	1,0	—	0,22	14	372,0	—	—	—	210 1455	728 0,29
						—	68,3	15,6	384,9	401,9	129,3	6,1	2,8	—	0,59	39	—	—	—	—	565 3911	1957 0,78
Чимбайский	•	Силос кукурузный с початками, среднее	•	2	5	675,0	22,1	9,9	103,4	144,5	45,1	1,4	0,5	—	0,22	13	325,0	—	—	—	191 1280	669 0,27
						—	68,0	30,5	318,1	444,6	138,8	4,3	1,5	—	0,68	39	—	—	—	—	588 3938	2058 0,82
По Каракалпакской АССР		•	•	20	41	674,1	24,6	6,9	112,4	143,2	38,6	1,6	0,7	—	0,22	14	325,7	—	—	—	191 1300	667 0,27
						—	75,5	21,2	345,1	439,7	118,5	4,9	2,1	—	0,67	43	—	—	—	—	586 3991	2048 0,82

Кашкадарьинская область

Шахрисабзский район	•	Силос кукурузный с початками, молочно-восковая спелость	•	2	3	639,0	11,1	10,2	68,9	221,6	49,2	1,1	0,6	14	0,28	6	361,0	—	—	—	217 1405	1158 0,31
						—	30,7	28,2	190,9	613,8	136,3	3,0	1,7	38	0,78	17	—	—	—	—	601 3892	3208 0,86

Наманганская область

Нарынский	•	•	•	2	2	625,0	39,1	10,2	137,8	136,3	51,6	6,0	0,2	17	0,25	22	375,0	7,5	12,6	3,2	224 1491	774 0,31
						—	104,2	27,2	367,5	363,5	137,6	16,0	0,5	45	0,67	59	—	20,0	33,6	8,5	597 3976	2064 0,82
Уйчинский	•	•	•	4	4	731,7	18,3	7,6	94,7	119,7	28,0	3,6	0,4	30	0,21	10	268,3	8,5	14,7	1,0	168 1094	552 0,22
						—	68,2	28,3	353,0	446,1	104,4	13,4	1,5	112	0,78	37	—	31,7	54,8	4,1	626 4077	2057 0,82

VI. V. I. СИЛОС ПОСЕВНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В одном килограмме корма содержится														Органических кислот				СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ				
		хозяйств	образцов	воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	молочной, г	уксусной, г	масляной, г											
					протеина, г	жира, г	клетчатки, г																						
По Наманганской области	Силос кукурузный с початками, молочно-восковая спелость	6	6	696,1 —	25,3 83,2	8,5 28,0	109,0 358,7	125,2 412,0	35,9 118,1	4,4 14,5	0,3 1,0	26 86	0,23 0,76	14 46	303,9 —	8,1 26,7	13,9 46,0	2,2 7,2	187 615	1226 4034	6260 2060	0,25 0,82							
Самаркандская область																													
Актарьинский район	"	1	2	720,9 —	23,5 84,2	10,8 38,7	67,1 240,4	158,9 569,3	18,8 67,4	1,1 4,1	2,7 1,0	11 39	0,26 0,93	13 47	279,1 —	— —	— —	— —	183 656	1203 4310	658 2358	0,26 0,94							
Джамбайский	"	1	2	721,3 —	21,6 77,5	5,3 19,0	93,6 335,8	127,1 456,1	31,1 111,6	1,6 5,6	0,4 1,4	18 66	0,21 0,75	12 44	278,7 —	— —	— —	— —	163 585	1119 4015	576 2067	0,23 0,83							
Пастдаргомский	"	1	1	720,6 —	45,1 161,4	6,4 22,9	120,6 431,6	63,2 226,3	44,1 157,8	4,6 16,3	0,8 2,8	35 125	0,15 0,54	26 93	279,4 —	— —	— —	— —	149 533	1102 3944	524 1875	0,21 0,75							
Самаркандский	Силос кукурузный с початками, среднее	2	3	731,9 —	41,5 154,8	7,8 29,1	120,8 450,6	61,9 230,9	36,1 134,6	3,4 12,7	0,7 2,6	14 52	0,15 0,56	24 89	268,1 —	— —	— —	— —	148 552	1090 4066	521 1943	0,21 0,78							
По Самаркандской области	"	5	8	725,1 —	32,5 118,2	7,7 28,0	100,6 365,9	102,6 373,3	31,5 114,6	2,5 9,1	0,5 2,0	17 62	0,19 0,69	23 84	274,9 —	— —	— —	— —	165 600	1127 4100	590 2146	0,24 0,86							
Сурхандарьинская область																													
Байсунский район	"	1	1	496,2 —	23,9 47,4	16,1 32,0	156,3 310,2	248,4 493,1	59,1 117,3	2,9 5,8	0,3 0,6	— —	0,36 0,71	13 26	503,8 —	— —	— —	— —	308 611	2022 4013	1072 2128	0,43 0,85							
Джаркурганский	"	5	5	625,5 —	17,3 46,2	8,6 23,2	155,8 416,0	134,6 359,4	58,1 155,2	3,0 8,0	0,6 1,6	15 50	0,21 0,56	10 27	374,5 —	— —	— —	— —	211 563	1426 3808	736 1965	0,29 0,79							
Термезский	"	7	15	661,3 —	27,5 81,2	6,1 18,0	119,4 352,5	126,8 374,4	58,9 173,9	3,7 10,9	0,5 1,5	2 10	0,22 0,65	15 44	338,7 —	— —	— —	— —	187 552	1269 3747	648 1913	0,26 0,76							
Шерабадский	"	1	2	534,0 —	18,2 39,1	6,3 13,5	149,5 320,8	221,7 475,7	70,3 150,9	2,5 5,4	0,3 0,6	— —	0,31 0,67	10 21	406,0 —	— —	— —	— —	279 599	1756 3768	932 2000	0,37 0,80							
Шурчинский	"	2	3	762,2 —	19,5 82,0	6,2 26,1	88,0 370,2	124 238,7	31,6 133,0	2,2 9,3	0,6 2,5	— —	0,17 0,72	11 46	237,8 —	— —	— —	— —	139 585	942 3963	482 2028	0,19 0,80							

По Сурхандарьин-ской области	16	26	650,0	23,8	7,0	126,5	136,2	56,5	3,3	0,5	9	0,22	13	250,0	—	—	—	197 1327	6800,27
			—	(8,0	20,0	221,3	229,3	161,4	9,4	1,4	26	0,63	37	—	—	—	—	563 3750	19420,77

Сырдарьинская область

Баяутский район	Силос куку-рузный с	5	8	754,0	24,5	7,0	84,8	100,4	29,3	1,6	0,3	53	0,19	19	246,0	—	—	—	148 998	5170,21
	початками,			—	99,6	28,4	344,7	408,2	119,1	6,5	1,2	135	0,77	77	—	—	—	—	602 4057	21020,85
Гулистанский	среднее	1	1	504,1	44,4	6,7	127,7	261,5	55,6	3,1	0,3	—	0,39	25	455,9	—	—	—	294 1985	10550,42
				—	89,5	13,5	257,5	527,3	112,1	6,2	0,6	—	0,79	51	—	—	—	—	593 4003	21270,85
По Сырдарьинской области		6	9	726,2	26,7	7,0	89,6	118,3	32,2	1,8	0,3	33	0,21	20	273,8	—	—	—	164 1108	5770,23
				—	97,5	25,6	327,2	432,1	117,6	6,4	1,1	135	0,77	73	—	—	—	—	599 4047	21070,84

Ташкентская область

Коммунистический		3	3	563,4	31,0	6,1	168,6	193,5	37,4	2,5	1,2	3	0,28	17	436,6	7,6	7,4	5,5	255 1787	8890,36
				—	71,0	14,0	386,1	443,2	85,7	5,8	2,7	7	0,64	40	—	17,4	18,3	11,0	584 4093	20360,81
Галабинский		4	5	683,8	18,3	4,5	114,8	148,6	30,0	1,8	0,8	7	0,22	10	316,2	4,3	8,5	0,9	185 1276	6440,26
				—	57,9	14,2	363,1	469,9	94,9	5,7	2,5	24	0,69	32	—	12,5	26,9	2,8	585 4035	20370,81
Орджоникидзевский		4	6	649,3	23,0	6,5	128,1	160,2	32,9	2,8	0,8	4	0,24	13	350,7	8,2	8,5	0,9	206 1428	7200,29
				—	65,6	18,5	365,3	456,8	93,8	8,0	2,3	11	0,68	37	—	23,5	24,2	2,5	587 4072	20530,82
Пскентский		1	1	739,7	23,1	3,3	21,2	183,3	29,4	2,3	0,6	3	0,25	13	260,3	4,0	2,8	3,1	159 1038	5950,24
				—	88,7	12,7	81,4	704,3	112,9	8,8	2,3	12	0,96	50	—	15,2	10,7	11,9	611 3988	22860,91
Среднечирчикский	Силос куку-рузный с початками, восковая спелость	4	4	645,7	27,8	4,1	141,2	146,4	34,8	2,4	0,7	30	0,22	16	354,3	7,1	6,8	0,4	202 1429	7020,28
				—	78,5	11,6	358,5	413,2	98,2	6,8	2,0	8,0	0,62	44	—	21,1	19,2	1,7	570 4033	15810,79
Ташкентский		6	6	698,5	34,0	5,1	108,1	121,0	33,3	2,6	1,1	5	0,21	19	301,5	8,5	7,4	3,7	171 1223	6510,26
				—	112,8	17,0	358,5	401,3	110,4	8,5	3,6	16	0,69	63	—	29,3	24,6	14,1	567 4056	21590,86
Чиназский		4	7	688,0	19,8	5,5	105,2	145,4	36,1	1,7	0,5	1	0,23	11	312,0	10,5	8,5	0,6	179 1238	6290,25
				—	63,5	17,6	337,2	466,0	115,7	5,4	1,6	4	0,74	35	—	45,6	27,2	2,6	574 3568	20160,81
Янгиюльский		1	1	709,8	66,8	5,2	105,4	62,8	50,0	2,4	0,6	3	0,16	37	290,2	—	10,4	0,8	148 1135	5380,21
				—	230,2	17,9	363,2	216,4	172,3	8,3	2,1	10	0,55	129	—	—	35,8	2,8	510 3911	18540,74
По Ташкентской области	Силос куку-рузный с початками, среднее	27	33	668,0	26,2	5,3	118,9	147,3	34,3	2,3	0,8	4	0,23	15	332,0	7,6	7,9	1,5	192 1341	6730,27
				—	78,9	16,0	358,1	443,7	103,3	6,9	2,4	12	0,69	44	—	23,5	20,4	5,1	578 4039	20270,81

Ферганская область

Алтыарыкский район	Силос куку-рузный с початками, восковая спелость	1	1	755,0	22,3	8,6	84,2	89,5	40,4	2,0	0,6	8	0,17	12	245,0	17,5	7,2	1,0	134 951	4750,19
				—	91,0	35,1	343,7	365,3	164,9	8,2	2,4	34	0,69	51	—	71,4	29,4	4,1	547 3882	19390,77

VI. V. I. СИЛОС ПОСЕВНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обле- довано		В одном килограмме корма содержится																		
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	Органических кислот			СППВ	валовой энер- гии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
		хозяйств	образцов		протеина, г	жира, г	клетчат- ки, г									молоч- ной, г	уксус- ной, г	масля- ной, г				
Бувайдинский район	Силос куку-рузный с початками, восковая спелость	1	2	713,7	10,0	6,2	85,8	150,9	33,4	1,6	0,6	10	0,24	6	286,3	—	—	—	168	1131	591	0,24
				—	34,0	21,7	299,7	527,1	116,6	5,7	2,1	36	0,84	19	—	—	—	587	3550	2064	0,82	
Кировский	"	1	1	710,8	15,7	7,0	95,8	132,6	38,1	1,7	0,3	12	0,22	8	289,2	—	—	—	166	1134	578	0,23
Кувинский	"	8	8	—	54,3	24,2	331,3	458,5	131,7	5,9	1,0	43	0,76	29	—	—	—	—	574	3921	1999	0,80
				699,1	21,6	6,8	103,0	131,7	37,8	2,4	0,8	23	0,22	12	300,9	—	—	—	172	1192	603	0,24
Риштанский	"	1	1	—	71,8	22,6	342,3	437,7	125,6	8,0	2,6	76	0,73	40	—	—	—	—	572	3961	2004	0,80
				623,3	17,3	7,3	130,5	156,2	65,4	4,3	1,3	2	0,24	10	376,7	—	—	—	202	1397	700	0,28
Узбекистанский	"	1	1	—	45,9	19,4	346,4	414,7	173,6	11,4	3,4	7	0,64	26	—	—	—	—	536	3708	1858	0,74
				710,0	7,4	6,2	96,9	154,9	24,6	2,0	0,5	21	0,25	4	290,0	—	—	—	176	1181	613	0,25
Ферганский	"	1	1	—	25,5	21,4	334,2	534,1	84,8	6,9	1,7	72	0,86	14	—	—	—	—	607	4072	2114	0,74
				646,2	3,2	5,6	121,6	191,1	32,3	2,5	0,6	8	0,28	2	353,8	—	—	—	213	1415	732	0,29
По Ферганской области	"	14	15	—	9,0	15,8	343,7	540,2	91,3	7,1	1,7	23	0,79	5	—	—	—	—	602	3999	2069	0,82
				697,7	17,3	6,8	101,6	138,6	38,0	2,3	0,7	17	0,23	10	302,3	—	—	—	173	1193	607	0,24
Хорезмская область	"	—	—	—	57,2	22,5	336,1	458,5	125,7	7,6	2,3	56	0,76	32	—	—	—	—	572	3546	2008	0,79
				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Кошкуньырский район	"	2	2	—	119,0	33,3	323,7	437,5	86,5	5,1	1,3	11	0,70	67	—	—	—	—	604	4246	2165	0,86
				627,7	44,3	12,4	120,5	162,9	32,2	1,9	0,5	5	0,26	25	372,3	—	—	—	225	1581	806	0,32
Ургенчский	"	1	1	—	86,2	27,3	324,7	459,2	102,6	10,3	1,1	14	0,98	49	—	—	—	—	206	1428	732	0,29
				652,0	30,0	9,5	113,0	159,8	35,7	3,6	0,4	5	0,34	17	348,0	—	—	—	592	4103	2103	0,84
Хивинский	"	7	9	—	111,5	28,3	314,9	420,9	124,4	6,9	1,6	46,2	0,76	63	—	—	—	—	576	4049	2059	0,82
				682,4	35,4	9,0	100,0	133,7	39,5	2,2	0,5	14	0,24	20	317,6	—	—	—	183	1286	654	0,26
Шаватский	"	4	4	—	42,7	9,5	159,9	144,7	79,9	2,2	1,1	15	0,24	24	436,7	—	—	—	228	1637	798	0,32
				563,3	27,8	21,7	366,2	331,3	183,0	5,0	2,5	47	0,55	55	—	—	—	—	522	3749	1827	0,73
Янгиарыкский	"	1	1	—	97,5	9,1	97,6	142,2	58,6	2,4	0,4	15	0,25	15	335,0	—	—	—	184	1269	650	0,26
				665,0	82,1	27,2	291,3	424,5	174,9	7,2	1,2	45	0,75	46	—	—	—	—	549	3788	1940	0,78
По Хорезмской области	"	15	17	—	37,4	9,6	117,1	141,8	49,0	2,3	0,6	13	0,25	21	354,9	—	—	—	200	1410	710	0,28
				645,1	106,4	27,0	330,0	399,5	138,1	6,5	1,7	40	0,70	59	—	—	—	—	563	3973	2000	0,80

Ташкентская область

Галабинский	1	1 731,9	24,3	2,6	101,8	122,2	27,2	2,4	1,3	—	0,19	13	268,1	14,7	6,9	—	162,1	1080,5	565 0,23
		—	90,6	9,7	379,7	418,5	101,5	8,9	4,8	—	0,71	50	—	54,8	25,7	—	604	4028	2107 0,84
Коммунистический	7	8 760,2	16,8	4,5	92,8	107,8	17,9	1,2	0,5	9	0,19	9	239,8	10,2	10,5	4,2	153	998	527 0,21
		—	70,1	18,8	387,0	449,5	74,6	5,0	2,1	37	0,79	37	—	42,5	42,4	15,6	638	4162	2198 0,88
Орджоникидзеvский	9	17 722,3	17,3	6,5	103,8	117,7	32,4	2,7	0,6	4	0,21	10	277,7	5,0	4,8	3,2	171	1109	583 0,23
		—	62,3	23,4	373,8	423,8	116,7	9,7	2,2	14	0,77	34	—	18,0	16,8	11,2	616	3993	2099 0,84
Пскентский	1	1 753,0	17,5	5,6	88,3	105,5	30,1	1,9	0,5	5	0,20	10	247,0	8,3	8,8	6,0	151	982	516 0,21
		—	70,8	22,7	357,5	427,1	121,9	7,7	2,0	20	0,81	39	—	33,6	35,5	2,4	611	3976	2089 0,83
Среднечирчикский	6	7 720,7	19,8	3,5	108,9	118,9	28,2	2,0	0,6	2	0,20	11	279,3	11,0	12,0	3,1	173	1118	589 0,24
		—	70,0	12,5	390,3	426,2	101,0	5,4	1,6	7	0,53	29	—	39,0	40,7	10,8	619	4003	2109 0,84
Янгиюльский	2	3 640,0	30,7	7,4	128,4	147,1	46,4	3,5	1,0	5	0,25	17	360,0	5,1	6,2	5,2	217	1424	752 0,30
		—	85,3	20,5	356,7	408,6	128,9	9,7	2,8	14	0,69	47	—	13,0	15,7	13,2	603	3955	2089 0,83
По Ташкентской области	26	37 724,6	18,9	5,5	103,9	117,7	29,4	2,3	0,6	5	0,21	10	275,4	7,7	7,5	3,6	171	1109	583 0,23
		—	68,6	19,9	377,2	427,4	106,6	8,2	2,2	18	0,76	36	—	27,7	26,4	12,4	621	4027	2117 0,84
По Узбекской ССР	138	196 682,1	24,6	6,8	111,7	136,0	38,8	2,3	0,6	11	0,22	14	317,9	7,8	8,2	2,7	186	1265	655 0,26
		—	77,4	21,4	351,4	427,8	122,0	7,2	1,9	37	0,69	44	—	26,0	26,9	9,2	585	3979	2060 0,82

Андижанская область

Андижанский	1	2 525,5	36,9	17,8	146,0	233,1	40,8	1,6	0,4	—	0,32	15	474,5	—	—	—	267	2000	930 0,37
		—	77,7	37,4	307,7	491,3	85,9	3,3	1,0	—	0,68	33	—	—	—	—	563	4215	1560 0,78
Бозский	3	3 705,3	46,0	5,2	120,0	85,5	38,0	2,3	0,5	—	0,15	19	294,7	—	—	—	149	938	515 0,21
		—	156,1	17,7	407,2	220,2	128,8	7,8	1,7	—	0,51	65	—	—	—	—	505	3183	1747 0,70
Кургантепинский	1	1 729,5	40,0	0,8	88,3	115,8	25,6	1,8	0,5	—	0,18	17	270,5	—	—	—	142	1109	499 0,20
		—	147,9	3,0	326,4	428,1	94,6	6,6	1,8	—	0,67	62	—	—	—	—	525	4100	1845 0,74
Ленинский	4	4 512,7	25,9	10,2	186,1	240,4	23,9	2,1	0,8	10	0,33	13	487,3	—	—	—	284	2077	858 0,34
		—	53,2	20,9	383,5	493,4	49,0	4,3	1,5	20	0,69	27	—	—	—	—	583	4262	1761 0,70
Махматский	4	4 567,8	22,5	9,5	183,5	153,0	23,8	1,1	0,4	8	0,29	13	432,2	—	—	—	252	1832	855 0,34
		—	52,1	22,0	424,5	446,5	55,0	2,6	1,0	20	0,67	29	—	—	—	—	583	4239	1978 0,79
Пахтаабадский	6	6 793,5	31,2	7,4	52,0	56,4	19,5	2,2	0,9	10	0,16	13	206,5	—	—	—	112	880	403 0,16
		—	150,8	35,7	251,7	467,5	94,3	10,7	4,2	43	0,77	64	—	—	—	—	542	4261	1951 0,78
По Андижанской области	19	20 649,0	31,6	8,8	126,7	157,5	26,4	1,9	0,7	5	0,24	14	351,0	—	—	—	197	1442	659 0,26
		—	90,0	25,1	361,0	448,7	75,2	5,4	2,0	14	0,68	40	—	—	—	—	561	4108	1877 0,74

Бухарская область

Бухарский	4	4 667,7	26,3	4,0	122,6	139,6	39,8	0,8	0,5	7	0,20	13	332,3	—	—	—	178	1311	609 0,24
		—	79,1	12,1	368,9	420,1	119,8	2,3	1,5	22	0,60	38	—	—	—	—	536	3045	1833 0,73

VI. V. I. СИЛОС ПОСЕВНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В одном килограмме корма содержится																		
		хозяйств	образцов	воды, г	Сырых			б-в, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	Органических кислот			СППВ, г	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
					протеина, г	жира, г	клетчатки, г									молочной, г	уксусной, г	масляной, г				
Алатский район	Силос кукурузный без початков, полная спелость	1	1	420,9	23,1	6,8	227,1	271,8	50,3	3,6	0,7	12	0,33	11	579,1	—	—	—	323	2337	1097	0,44
				—	39,9	11,7	392,2	469,3	86,9	6,2	1,2	20	0,57	19	—	—	—	—	558	4036	1894	0,76
Вабкентский	"	4	8	666,9	20,6	8,7	122,0	145,5	36,3	2,3	0,6	6	0,21	10	333,1	—	—	—	184	1346	628	0,25
Гиждуванский	"	3	4	726,3	22,2	7,4	104,4	114,7	25,0	1,2	0,4	12	0,18	11	273,7	—	—	—	552	4041	1885	0,75
Каганский	"	3	3	691,5	35,6	7,9	108,3	120,2	36,5	1,6	0,4	8	0,20	17	308,5	—	—	—	559	4147	1922	0,77
Каракульский	"	6	6	714,4	18,7	6,8	100,9	122,1	37,1	1,6	0,4	9	0,18	9	285,6	—	—	—	166	1255	578	0,23
Канимехский	"	2	3	743,2	23,3	7,2	100,2	103,0	23,1	1,5	0,4	10	0,16	32	—	—	—	—	538	4068	1874	0,75
Кизилтепинский	"	2	2	672,4	16,9	8,3	117,9	114,8	39,7	1,8	0,5	26	0,21	8	327,6	—	—	—	154	1126	526	0,21
Навоийский	"	2	3	756,3	28,5	5,6	84,7	102,6	22,2	2,3	0,4	19	0,17	14	243,7	—	—	—	539	3943	1842	0,74
Ромитанский	"	7	8	643,2	25,3	8,2	139,3	139,0	45,0	1,3	0,5	4	0,21	12	356,8	—	—	—	144	859	494	0,20
Свердловский	"	4	6	686,7	21,6	8,0	110,7	139,3	33,7	1,3	0,6	15	0,21	10	313,3	—	—	—	561	3345	1924	0,77
Шафирканский	"	3	3	783,9	17,6	6,2	73,2	94,8	24,3	0,8	0,4	6	0,15	8	216,1	—	—	—	178	1300	610	0,24
По Бухарской области	"	40	51	689,3	81,4	28,7	338,7	438,7	112,5	4,0	1,7	26	0,69	39	—	—	—	—	543	3968	1862	0,74
Каракалпакская АССР		—	—	74,0	23,5	367,9	422,0	112,6	5,1	1,6	34	0,64	35	—	—	—	—	—	135	1017	471	0,19
				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	554	4173	1933	0,77
Турткульский	"	2	2	800,0	26,7	1,0	60,8	83,1	23,4	1,4	0,3	—	0,13	12	230,0	—	—	—	192	1414	653	0,26
		—	—	133,5	5,0	304,0	430,5	127,0	6,7	1,3	—	—	0,65	57	—	—	—	—	538	3963	1830	0,73
																			172	1236	584	0,23
																			549	3945	1864	0,74
																			118	878	410	0,16
																			546	4063	1897	0,76
																			170	1251	582	0,23
																			547	4026	1873	0,75

Кашкадарьинская область

Шахрисабзский	Силос кукурузный без початков	2	3 645,1	15,5	19,5	89,2	178,6	52,1	0,5
			—	43,7	54,9	251,3	503,4	146,7	1,4

Наманганская область

Задарьинский	Силос кукурузный без початков, полная спелость	1	1 788,0	20,4	3,2	67,4	97,1	23,8	1,7
			—	97,5	15,1	317,6	457,6	112,2	8,0
Наманганский	"	11	18 675,6	35,1	10,3	110,6	127,5	40,9	2,5
			—	108,2	31,8	340,9	393,0	126,1	7,7
Нарынский	"	3	3 649,6	37,3	9,3	122,8	140,4	40,6	3,7
			—	106,4	26,5	350,5	400,7	115,9	10,6
Папский	"	3	3 638,0	52,6	9,2	122,4	134,1	43,7	2,3
			—	145,3	25,4	338,1	370,4	120,8	6,3
Туракурганский	"	3	3 673,7	29,4	7,2	100,1	146,3	43,3	3,5
			—	90,1	22,0	306,8	448,4	132,7	10,7
Уйчинский	"	6	13 731,3	27,0	6,5	95,9	106,4	32,9	3,2
			—	100,5	24,2	357,0	396,0	122,4	11,9
Учкурганский	"	2	3 735,0	13,0	9,5	94,6	110,2	37,7	3,3
			—	49,1	35,8	357,0	415,8	142,3	12,4
Чустский	"	2	2 676,2	34,8	6,1	90,1	158,9	33,9	1,3
			—	107,5	18,8	278,3	490,7	104,7	4,0
Янгикурганский	"	3	4 663,7	35,9	8,1	119,4	119,1	53,8	3,3
			—	106,7	24,1	355,0	354,1	160,0	10,0
По Наманганской области		35	50 691,0	32,3	8,5	103,6	125,3	39,3	2,8
			—	104,5	27,5	335,3	405,2	127,2	9,4

Сурхандарьинская область

Гагаринский	"	2	2 646,7	22,7	4,3	133,2	146,0	47,1	2,3
			—	64,3	12,2	377,0	413,2	133,3	6,5
Термезский	"	1	1 705,3	5,3	7,4	79,0	164,2	38,8	2,6
			—	18,0	25,1	268,1	557,2	131,6	8,8
По Сурхандарьинской области		3	3 666,3	16,8	5,4	115,1	152,0	44,4	2,4
			—	50,3	16,2	344,9	455,5	133,1	7,2

Сырдарьинская область

Акалтынский	"	5	6 661,6	25,7	6,9	125,4	137,8	42,6	2,5
			—	75,9	20,4	370,6	407,2	125,9	7,4

0,8	18	0,34	7	354,9	—	—	—	194	1418	645	0,26
2,3	51	0,68	21	—	—	—	—	547	3995	1817	0,73

0,6	12	0,15	10	212,0	9,4	25,2	2,0	114	850	397	0,16
2,8	58	0,71	47	—	44,3	118,7	9,4	537	4006	1871	0,75

0,6	22	0,19	17	324,4	10,2	18,7	4,7	117	1316	608	0,24
1,8	68	0,59	52	—	31,4	57,6	14,6	546	4057	1874	0,75
0,3	13	0,21	18	350,4	13,9	29,3	—	190	1381	659	0,26
0,9	37	0,60	51	—	39,7	83,6	—	542	3941	1881	0,74
0,7	22	0,21	25	362,0	8,8	15,8	1,0	193	1484	681	0,27
1,6	61	0,58	69	—	24,3	43,6	4,4	533	4099	1880	0,75
0,4	11	0,22	14	326,3	12,2	13,5	0,1	172	1257	605	0,24
1,2	34	0,67	43	—	37,4	41,4	0,2	527	3852	1854	0,74
0,6	11	0,17	12	268,7	13,0	17,6	0,1	170	1080	494	0,20
2,2	41	0,63	45	—	49,5	67,0	0,4	633	4019	1838	0,74
0,3	48	0,17	6	265,0	13,5	25,2	—	141	1041	481	0,19
1,0	181	0,64	23	—	50,9	95,1	—	532	3928	1815	0,72
0,4	17	0,20	16	323,8	12,7	22,8	—	174	1322	646	0,26
1,2	52	0,62	48	—	39,2	70,4	—	537	4083	1995	0,80
1,0	13	0,19	17	336,3	10,5	16,7	—	172	1301	597	0,24
3,0	39	0,56	50	—	31,2	49,6	—	511	3869	1775	0,71
0,6	18	0,19	15	309,0	11,0	18,3	2,7	173	1238	574	0,23
1,9	58	0,61	48	—	35,7	59,3	9,5	560	4006	1858	0,74

0,5	—	0,20	10	353,3	—	—	—	185	1366	631	0,25
1,4	—	0,57	27	—	—	—	—	524	3866	1786	0,71
0,2	—	0,22	2	294,7	—	—	—	160	1144	557	0,22
0,6	—	0,75	8	—	—	—	—	543	3882	1890	0,76
0,4	—	0,20	7	333,7	—	—	—	177	1292	606	0,24
1,2	—	0,60	21	—	—	—	—	530	3872	1816	0,73

0,6	—	0,19	11	338,4	11,8	5,3	1,8	177	1340	575	0,23
1,8	—	0,56	32	—	34,9	15,7	5,0	523	3960	1699	0,68

VI. V. I. СИЛОС ПОСЕВНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма		Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В одном килограмме корма содержится																			
					воды, г	Сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	Органических кислот			СППВ, г	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
						протеина, г	жира, г	клетчатки, г									молочной, г	уксусной, г	масляной, г					
Баяутский район	Силос кукурузный без початков, полная спелость	5	6	641,2	—	29,6	6,7	137,8	138,3	46,4	2,8	1,1	16	0,19	12	358,8	12,6	4,8	0,1	188	1414	640	0,26	
						82,5	18,7	384,1	385,4	129,3	7,8	3,1	42	0,53	35	—	35,7	13,6	0,3	524	3941	1784	0,71	
Гулистанский	"	10	14	640,7	—	25,7	7,6	138,4	135,8	51,8	2,3	0,6	—	0,19	11	359,3	11,0	4,1	1,4	186	1393	633	0,25	
						71,5	21,2	385,2	377,9	144,2	6,4	1,7	—	0,53	30	—	30,6	11,4	3,4	518	3877	1762	0,70	
Сырдарьинский	"	1	1	735,1	—	29,4	14,2	113,5	60,8	47,0	1,2	1,4	4	0,13	12	264,9	11,6	9,3	—	135	1045	455	0,18	
						111,0	53,6	428,5	229,5	177,4	4,5	5,3	16	0,49	47	—	43,8	35,1	—	510	3945	1718	0,68	
Хавастский	"	1	1	481,2	—	50,0	9,9	284,3	105,9	68,7	3,3	1,2	—	0,19	21	518,8	—	—	—	268	2049	877	0,35	
						46,4	19,1	548,0	204,1	132,4	6,4	2,3	—	0,37	40	—	—	—	—	517	3949	1690	0,68	
По Сырдарьинской области	"	22	28	642,9	—	27,6	7,6	139,8	133,0	49,1	2,5	0,8	13	0,19	12	357,1	11,5	4,7	1,3	186	632	1398	0,25	
						77,3	21,3	391,5	372,4	137,5	7,0	2,2	37	0,53	32	—	32,9	13,4	3,7	521	3915	1770	0,71	
Ташкентская область																								
Бекабадский	"	8	9	732,2	—	18,9	5,9	58,9	115,8	28,3	3,7	0,5	8	0,18	8	267,8	8,7	5,6	1,9	146	872	501	0,20	
						70,6	22,0	369,3	432,4	105,7	13,7	1,9	28	0,67	30	—	32,5	20,9	7,1	545	3256	1871	0,75	
Бостанлыкский	"	1	1	780,3	—	8,8	5,6	83,0	108,6	13,7	3,9	0,5	1	0,16	4	219,7	26,7	15,2	—	128	924	435	0,17	
						40,0	25,4	377,7	494,5	62,4	17,7	2,3	6	0,73	17	—	121,5	69,0	—	583	4206	1980	0,79	
Калининский	"	14	15	717,0	—	20,3	9,6	103,4	118,4	31,3	5,7	0,4	3	0,20	9	283,0	0,84	0,7	0,5	155	1126	537	0,21	
						71,7	33,9	365,4	418,4	110,6	20,1	1,4	10	0,71	33	—	2,97	2,6	1,6	548	3979	1898	0,76	
Орджоникидзевский	"	7	13	667,5	—	19,8	6,3	122,8	149,3	34,3	5,0	0,4	2	0,21	8	332,5	7,2	6,8	2,3	182	1339	623	0,25	
						59,5	19,0	369,3	449,0	103,2	15,2	1,2	6	0,63	25	—	21,6	20,4	7,2	547	4027	1874	0,75	
Чиназский	"	2	5	631,3	—	20,1	10,6	116,8	183,4	37,8	2,6	0,7	4	0,25	9	368,7	4,2	5,0	1,6	206	1500	715	0,29	
						54,5	28,8	316,8	497,4	102,5	7,1	2,0	11	0,68	25	—	11,4	14,1	4,3	559	4068	1939	0,77	
Янгйюльский	"	2	2	676,0	—	18,8	6,6	119,5	148,2	30,9	2,1	0,9	1	0,20	9	324,0	16,4	7,5	—	180	1317	619	0,25	
						58,0	20,4	368,8	457,4	95,4	6,5	2,8	5	0,62	28	—	50,7	23,1	—	555	4065	1910	0,76	
По Ташкентской области	"	34	45	695,8	—	19,5	7,8	109,8	135,2	31,9	4,5	0,5	4	0,20	8	304,2	5,9	5,2	1,6	167	1182	576	0,23	
						64,1	25,6	360,9	444,6	104,8	14,8	1,6	13	0,66	26	—	19,4	17,2	5,1	549	3886	1893	0,76	
Ферганская область																								

Ахунбабаевский	5	7	692,2	20,5	8,1	101,4	135,3	42,5	2,5	1,2	17	0,20	9	307,8	—	—	—	164 1207	566,0,23
			—	66,6	26,3	329,4	439,6	138,1	8,1	3,9	55	0,64	28	—	—	—	—	532 3521	1839 0,75
Алтыарыкский	3	3	617,1	24,6	7,1	124,3	177,4	49,5	3,1	0,9	4	0,24	12	382,9	11,1	10,2	3,8	233 1710	793 0,28
			—	64,2	18,5	324,6	463,3	129,3	8,1	2,3	10	0,62	31	—	25,4	23,3	8,7	533 3914	1815 0,73
Багатский	2	2	772,5	8,1	4,2	77,9	104,9	32,4	1,8	0,5	2	0,15	3	227,5	—	—	—	120 870	406 0,16
			—	35,6	18,5	342,4	461,1	142,4	7,9	2,2	7	0,66	15	—	—	—	—	527 3824	1785 0,71
Бувайдинский	3	3	689,3	22,2	7,1	58,8	150,1	32,5	1,4	0,4	27	0,21	9	310,7	—	—	—	169 1260	585 0,23
			—	71,4	22,9	318,0	483,1	104,6	4,4	1,3	88	0,68	30	—	—	—	—	544 4055	1883 0,75
Кировский	1	1	700,9	12,5	7,3	112,9	104,6	61,8	4,5	0,6	8	0,16	6	299,1	19,7	12,3	3,5	148 1072	496 0,20
			—	41,8	24,4	377,5	349,7	206,6	15,0	2,0	28	0,53	20	—	65,9	41,1	11,7	495 3580	1658 0,66
Гор. Кувасай	2	4	597,1	30,1	8,8	144,6	174,4	45,0	2,8	0,6	10	0,23	13	402,9	—	—	—	219 1371	755 0,30
			—	74,7	21,8	358,9	432,9	111,7	6,9	1,5	25	0,57	32	—	—	—	—	544 3403	1874 0,74
Кувинский	9	9	687,1	16,5	7,2	102,6	146,5	40,1	4,0	1,3	37	0,20	7	312,9	—	—	—	166 1229	572 0,23
			—	52,7	23,0	327,9	468,2	128,2	12,6	4,2	117	0,64	21	—	—	—	—	531 3928	1828 0,73
Ленинградский	1	1	726,3	19,7	4,4	83,8	130,6	35,2	1,6	0,9	58	0,19	8	273,7	—	—	—	144 1072	500 0,20
			—	72,0	16,1	306,2	477,1	128,6	5,9	3,3	213	0,69	30	—	—	—	—	526 3917	1827 0,73
Ташлакский	4	4	717,8	22,2	5,6	93,4	130,8	30,2	1,7	0,6	12	0,19	9	282,2	—	—	—	154 1139	535 0,21
			—	78,7	19,8	330,9	463,6	107,0	6,0	2,1	42	0,67	32	—	—	—	—	546 4036	1896 0,74
Узбекистанский	3	3	689,6	19,7	6,2	102,7	143,5	38,3	1,4	0,3	11	0,21	9	310,4	—	—	—	167 1226	576 0,23
			—	63,4	19,9	330,9	462,4	123,4	4,5	1,1	35	0,67	29	—	—	—	—	538 3950	1856 0,74
Ферганский	2	2	782,0	14,5	5,2	61,6	115,0	21,7	1,6	0,8	21	0,16	6	218,0	—	—	—	120 888	418 0,17
			—	66,5	23,9	282,6	527,5	99,5	7,1	3,9	96	0,73	28	—	—	—	—	550 4073	1917 0,77
Фрунзенский	1	1	808,0	11,3	3,6	67,7	91,2	18,2	0,9	0,5	21	0,13	5	192,0	—	—	—	106 779	362 0,14
			—	58,9	18,7	352,6	475,0	94,8	4,7	2,6	108	0,68	24	—	—	—	—	552 4057	1885 0,75
По Ферганской области	36	40	690,5	19,7	6,9	102,6	141,7	38,6	2,6	0,9	20	0,20	8	309,5	13,9	10,9	3,7	168 1214	578 0,23
			—	63,6	22,3	331,6	457,8	124,7	8,4	2,9	65	0,65	26	—	35,5	28,0	9,5	543 3922	1867 0,74
Хорезмская область																			
Багатский	10	10	635,7	50,6	10,7	117,7	123,1	62,2	3,1	0,5	16	0,21	21	364,3	—	—	—	174 1417	631 0,25
			—	138,9	29,4	323,1	337,9	170,7	8,6	1,4	50	0,58	58	—	—	—	—	478 3890	1732 0,69
Гурленский	3	3	673,0	35,6	7,7	111,6	112,1	60,0	3,4	0,5	14	0,18	15	327,0	—	—	—	159 1231	552 0,22
			—	108,9	23,5	341,3	342,8	183,5	10,4	1,5	36	0,55	46	—	—	—	—	486 3765	1688 0,68
Калининский	1	1	756,0	23,7	8,3	81,8	106,7	23,5	2,4	0,9	3	0,17	10	244,0	—	—	—	134 1020	470 0,19
			—	97,1	34,0	335,3	437,3	96,3	9,8	3,7	12	0,70	41	—	—	—	—	549 4180	1926 0,77
Кошкуньский	6	6	550,2	54,0	10,0	141,5	162,8	41,5	2,8	0,6	12	0,23	19	409,8	—	—	—	215 1604	748 0,30
			—	131,8	24,4	345,3	397,2	101,3	6,8	1,5	29	0,56	46	—	—	—	—	525 3914	1825 0,73
Ургенчский	5	7	593,0	48,1	9,5	131,1	161,8	56,5	3,2	0,5	14	0,23	20	407,0	—	—	—	209 1616	736 0,29
			—	118,2	23,3	322,1	397,6	138,8	7,9	1,2	37	0,56	50	—	—	—	—	514 3970	1808 0,72
Хазараспский	1	1	670,1	25,6	6,2	110,3	135,6	52,2	3,8	0,6	10	0,19	11	329,9	—	—	—	167 1257	576 0,23
			—	77,6	18,8	334,4	411,0	158,2	11,5	1,8	30	0,58	32	—	—	—	—	506 3810	1746 0,70
Ханкинский	4	5	639,2	35,6	9,6	126,4	132,1	57,1	2,4	0,4	—	0,20	15	360,8	—	—	—	186 1380	631 0,25
			—	98,7	26,6	350,3	366,1	158,3	6,7	1,1	—	0,55	41	—	—	—	—	516 3825	1749 0,70

134

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		Сырых				зола, г	кальция, г	фосфора, г	жир, г	белка, г	углевода, г	клетчатка, г	кальция, г	фосфора, г	жир, г	белка, г	углевода, г	клетчатка, г
		количество	образцов	воды, г	протеина, г	жира, г	клетчатка, г													
Хивинский	Силос кукурузный без початков, полная спелость	7	9 635,1	43,3	10,4	129,5	130,1	51,4	3,8	0,6	1,6	2,0	18,0	50,0	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
			—	118,7	28,5	354,9	35													
Шаватский	"	8	10 609,0	55,1	10,7	128,8	142,6	50,7	2,6	0,8	2,0	18,0	50,0	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			—	140,9	27,4	329,4	37													
Янгиарыкский	"	1	1 679,0	20,0	7,0	126,0	112,2	53,0	0,6	0,6	1,2	18,0	50,0	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			—	62,3	21,8	392,5	48,7													
По Хорезмской области	"	46	53 625,9	46,5	10,0	125,9	140,8	51,7	0,8	1,8	2,0	18,0	50,0	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			—	124,3	26,7	336,5	35,9													
По Узбекской ССР	Силос кукурузный без початков, среднее	239	295 672,3	28,7	8,2	115,0	144,8	51,7	0,8	1,8	2,0	18,0	50,0	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			—	87,6	25,0	350,9	4													
Ташкентская область																				
Калининский	Силос овсяной	1	1 497,0	53,7	12,8	163,8	203,6	69,1	0,9	1,1	2,2	18,0	50,0	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			—	106,8	25,4	325,6	123,3	36,7	0,8	1,3	4,1	18,0	50,0	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Орджоникидзевский	"	5	5 684,9	25,8	9,9	119,4	123,3	36,7	0,8	1,3	4,1	18,0	50,0	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			—	81,9	31,4	378,9	136,6	42,1	0,5	3,5	0,0	18,0	50,0	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
По Ташкентской области	"	6	6 653,6	30,3	10,4	126,8	136,6	42,1	0,5	3,5	0,0	18,0	50,0	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			—	87,6	30,0	366,9	394,4	121,5												
Самаркандская область																				
Пастдаргомский	Силос ржаной	1	1 700,9	31,1	11,0	124,9	132,6	33,1	1,8	0,3	1,0	18,0	50,0	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			—	104,0	36,8	415,9	332,6	110,7	1											
Сурхандарьинская область																				
Джаркентский	"	1	1 636,4	42,4	6,3	149,9	130,3	34,7	1,6	0,9	2,0	18,0	50,0	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			—	116,6	17,3	412,7	158,4	95,4	1											

Шурчинский	1	1 860,3	8,7	6,8	70,5	31,2	22,5	1,1	0,3	4	0,1	4	139,7	—	—	—	71	549	232 0,19
		—	62,3	48,7	504,6	223,3	161,1	7,9	2,1	27	0,57	26	—	—	—	—	510	3930	1661 0,64
По Сурхандарьинской области	2	2 748,3	25,6	6,6	110,2	80,7	28,6	2,6	0,6	6	0,12	11	251,7	—	—	—	133	1024	450 0,18
		—	101,3	26,2	438,0	320,8	113,7	10,3	2,4	23	0,47	42	—	—	—	—	529	4070	1788 0,71

Ташкентская область

Бостанлыкский	1	1 720,7	24,3	3,9	112,0	119,8	19,3	1,2	0,7	12	0,16	10	279,3	—	—	—	145	1169	495 0,20
		—	87,0	14,0	401,0	428,9	69,1	4,3	2,5	43	0,57	36	—	—	—	—	518	4185	1772 0,72
Коммунистический	2	2 708,4	25,9	6,7	116,8	117,6	24,6	4,7	1,0	5	0,16	10	291,6	—	—	—	151	1200	517 0,21
		—	88,8	23,2	400,5	403,3	84,2	16,3	3,4	17	0,55	36	—	—	—	—	519	4115	1773 0,70
Орджоникидзеvский	3	3 682,6	31,6	10,9	148,6	145,5	31,8	5,6	1,2	10	0,15	13	317,4	0,8	17,6	29,9	166	1322	556 0,22
		—	99,6	34,3	468,2	297,7	100,2	17,6	3,8	31	0,47	41	—	2,8	60,9	103,6	521	4165	1752 0,69
Ташкентский	1	1 694,1	35,0	8,7	120,1	113,4	28,7	1,6	0,8	1	0,17	14	305,9	—	—	—	158	1280	543 0,22
		—	114,4	28,5	392,6	370,7	93,8	5,2	2,6	3	0,56	47	—	—	—	—	516	4184	1775 0,72
По Ташкентской области	7	7 697,1	29,4	8,4	130,2	107,4	27,5	2,7	1,0	7	0,16	12	302,9	—	—	—	157	1264	534 0,21
		—	97,1	27,7	429,8	354,6	108,8	8,9	3,3	23	0,53	40	—	—	—	—	520	4173	1763 0,69

Ферганская область

Алтыарыкский	1	1 825,8	14,5	2,8	63,9	71,3	21,7	0,8	0,6	54	0,11	6	174,2	—	—	—	491	688	293 0,12
		—	83,2	16,1	366,8	409,3	124,6	4,6	3,4	310	0,63	24	—	—	—	—	854	3954	1684 0,69
Ленинградский	1	1 838,9	13,4	5,8	54,6	58,0	29,3	0,2	0,8	21	0,10	6	161,1	—	—	—	77	613	265 0,11
		—	83,2	26,0	338,9	360,0	181,9	1,2	5,6	129	0,62	24	—	—	—	—	480	3807	1646 0,68
По Ферганской области	2	2 852,4	14,0	4,3	59,2	64,6	25,5	0,5	0,7	37	0,10	6	167,6	—	—	—	81	650	279 0,11
		—	83,5	25,7	353,2	385,4	152,2	3,0	4,2	223	0,60	24	—	—	—	—	484	3878	1665 0,66
По Узбекской ССР	12	12 728,5	26,3	7,6	114,6	115,3	27,7	2,4	0,8	14	0,15	12	271,5	—	—	—	140	1119	477 0,19
		—	97,0	28,0	442,0	351,0	102,0	8,9	2,9	51	0,55	44	—	—	—	—	516	4121	1757 0,70

Сырдарьинская область

Баяутский	Силас суданский	1	1 750,9	24,9	6,4	116,3	84,3	37,2	2,3	0,4	62	0,13	11	249,1	—	—	—	135	975	461 0,18
			—	119,9	25,8	316,6	338,4	149,3	9,2	1,6	248	0,52	16	—	—	—	—	543	3916	1851 0,72

Хорезмская область

Багатский	1	1 739,0	40,6	10,0	61,0	96,7	52,7	1,6	0,7	—	0,18	19	261,0	—	—	—	136	997	494 0,20
		—	155,5	38,3	233,7	370,6	201,9	6,1	2,7	—	0,69	71	—	—	—	—	523	3820	1893 0,77
Хазараспский	1	1 704,2	33,7	5,3	113,3	110,4	33,1	5,0	—	14	0,17	16	295,8	—	—	—	166	1199	578 0,23
		—	113,9	17,9	383,0	373,2	111,9	16,9	—	47	0,57	52	—	—	—	—	561	4053	1954 0,78
По Хорезмской области	2	2 721,6	37,2	7,7	87,0	103,6	42,9	3,3	0,4	7	0,18	17	278,4	—	—	—	151	1098	536 0,21
		—	133,6	27,6	312,5	372,2	154,1	11,9	1,3	25	0,61	61	—	—	—	—	543	3944	1925 0,75
По Узбекской ССР	3	3 731,4	33,1	7,2	90,2	97,1	41,0	3,0	0,5	38	0,16	15	268,6	—	—	—	146	1057	511 0,20
		—	123,2	26,8	335,8	361,6	152,6	11,1	2,0	139	0,59	56	—	—	—	—	543	3935	1902 0,74

VI. V. I. СИЛОС ПОСЕВНЫХ КУЛЬТУР

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В одном килограмме корма содержится																
				воды, г	Сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	Органических кислот			СППВ, г	валовой энергии, ккал
		хозяйств	образцов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г									молочной, г	уксусной, г	масляной, г		

Сурхандарьинская область

VI. V. I. 3. Силос прочих культур

Джаркурганский район	Силос рапсовый	1	1	807,0	9,4	8,5	105,4	28,9	40,8	3,2	0,6	25	0,03	7	193,0	—	—	—	98	708	322	0,13
				—	48,7	44,0	515,1	143,8	211,4	16,6	3,1	131	0,41	35	—	—	—	—	509	3668	1668	0,67

Самаркандская область

VI. V. I. 4. Силос мешанок

Пайарыкский	Силос из ботвы картофеля + стебли кукурузы	1	1	716,3	42,4	8,7	102,5	51,0	73,1	3,3	0,6	23	0,13	18	233,7	—	—	—	107	977	373	0,15
				—	143,4	30,7	361,3	173,8	278,3	12,8	2,1	90	0,43	64	—	—	—	—	377	3414	1315	0,53

Наманганская область

Туракурганский	Силос из кукурузы + люцерны	1	1	560,5	57,9	11,1	147,7	102,0	120,8	0,9	1,2	20	0,24	42	439,5	—	—	—	288	1499	814	0,32
				—	131,7	25,3	336,1	232,1	274,8	2,1	2,7	45	0,55	96	—	—	—	—	519	3411	1852	0,73
Уйчинский		1	1	746,1	34,0	3,5	94,5	90,0	31,9	0,7	0,5	19	0,21	25	253,9	—	—	—	157	1016	561	0,22
				—	133,9	13,8	372,2	354,5	125,6	2,8	2,0	74	0,83	98	—	—	—	—	619	4001	2209	0,87
По Наманганской области		2	2	653,3	45,9	7,3	121,1	96,0	76,4	0,8	0,8	19	0,23	33	346,7	—	—	—	193	1257	688	0,27
				—	132,4	21,0	349,3	276,9	220,4	2,3	2,5	56	0,66	97	—	—	—	—	555	3625	1984	0,78

Каракалпакская АССР

Кунградский	Силос разнотравный	1	1	673,0	35,9	13,3	107,7	131,4	33,7	1,9	0,5	—	0,18	19	327,0	—	—	—	161	1352	567	0,23
				—	109,8	40,7	329,4	401,8	118,3	5,8	1,5	—	0,55	57	—	—	—	—	492	4134	1734	0,70

VI.VI. СЕНАЖ

VI.VI.I. СЕНАЖ ИЗ ЕСТЕСТВЕННЫХ ТРАВ

VI. VI. I. 1. Сенаж из пойменных трав

Ташкентская область

Орджоникидзевский	Сенаж разнотравный, среднее	5	5	638,9	43,8	7,1	135,3	127,4	47,5	3,2	0,8	2	0,17	21	361,1	—	—	—	168 1440	587 0,23
				—	121,3	19,7	374,7	352,8	131,5	8,8	2,2	7	0,47	59	—	—	—	—	465 3988	1625 0,65

VI. VI. I. 2. Сенаж из пустынных и полупустынных трав

Хорезмская область

Ханкинский	Сенаж со- лодковый + верблюжья колючка	2	2	386	76,2	18,6	222	203,1	94,1	5,1	0,8	—	0,16	34	614	—	—	—	212 2426	782 0,31
				—	124,1	30,3	361,6	330,8	153,2	8,3	1,3	—	0,28	55	—	—	—	—	345 3951	1274 0,51

VI.VI.II. СЕНАЖ ИЗ ПОСЕВНЫХ ТРАВ

VI. VI. II. I. Сенаж бобовых

Андижанская область

Андижанский	Сенаж люцерновый	2	2	478,5	56,5	8,5	153,5	243,0	55,0	5,1	0,6	27	0,37	39	521,5	—	—	—	306 2121	1120 0,44
				—	108,3	16,3	294,3	475,6	105,5	9,7	1,2	52	0,70	75	—	—	—	—	589 4079	2154 0,84
Кургантепинский		1	1	354,3	25,0	9,7	230,5	297,6	32,9	2,6	0,7	—	0,36	17	645,7	—	—	—	346 2715	1320 0,52
				—	38,7	15,0	434,4	460,9	51,0	4,0	1,1	—	0,56	27	—	—	—	—	541 4205	2041 0,80
Пахтаабадский		1	1	483,0	77,0	7,0	162,0	217,0	54,0	7,0	0,5	30	0,35	54	517,0	—	—	—	299 2125	1105 0,44
				—	148,9	13,5	313,4	419,7	104,5	13,5	1,0	58	0,68	104	—	—	—	—	577 4110	2137 0,85
По Андижанской области		4	4	448,6	53,7	8,4	187,4	252,7	49,2	4,9	0,6	28	0,36	38	551,4	—	—	—	323 2270	1166 0,47
				—	97,4	15,2	339,9	458,3	83,2	8,9	1,1	54	0,65	68	—	—	—	—	535 4117	2115 0,85

Бухарская область

Бухарский	Сенаж люцерновый, начало цветения	3	3	473,6	87,2	9,9	215,2	147,9	66,2	6,7	1,2	17	0,27	61	526,4	—	—	—	282 2141	1031 0,41
				—	165,6	18,8	408,8	281,0	125,8	12,7	2,3	31	0,51	116	—	—	—	536 4067	1958 0,78	
Вабкентский	"	3	3	500,8	59,7	9,2	181,7	192,5	56,1	6,8	1,2	16	0,29	42	499,2	—	—	—	280 2028	1011 0,40
				—	119,6	18,4	364,0	385,6	112,4	13,6	2,4	31	0,58	84	—	—	—	561 4063	2025 0,80	
Гиждуванский	"	1	1	378,5	56,5	15,3	287,7	219,6	42,4	5,7	1,0	13	0,33	40	621,5	—	—	—	355 2638	1248 0,50
				—	90,9	24,6	462,9	353,4	68,2	9,2	1,6	21	0,53	64	—	—	—	571 4244	2008 0,80	
Каракульский	"	1	1	477,3	72,9	14,0	231,8	117,6	86,4	8,3	0,7	5	0,22	51	522,7	—	—	—	263 2039	942 0,38
				—	139,5	26,8	443,5	225,0	165,3	15,9	1,3	10	0,42	98	—	—	—	503 3901	1802 0,72	
Кизилтепинский	"	1	1	543,6	59,4	8,5	156,5	193,3	38,7	4,4	1,0	28	0,31	42	456,4	—	—	—	269 1915	982 0,39
				—	130,2	18,6	342,9	423,5	81,8	9,6	2,2	62	0,68	91	—	—	—	589 4196	2152 0,85	
Навоийский	"	2	2	364,5	99,7	13,8	214,9	218,3	88,8	10,0	1,1	13	0,38	70	635,5	—	—	—	350 2548	1290 0,52
				—	156,9	21,7	338,2	343,5	139,7	15,7	1,7	21	0,60	110	—	—	—	551 4009	2030 0,82	
Ромитанский	"	1	1	525,4	89,9	10,5	176,4	123,9	73,9	6,7	1,2	24	0,25	63	474,6	—	—	—	250 1892	927 0,37
				—	189,4	22,1	371,7	271,1	155,7	14,1	2,5	52	0,53	132	—	—	—	527 3986	1953 0,78	

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В одном килограмме корма содержится																	
				воды, г	Сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	Органических кислот				СППВ, г	валовой энергии, ккал
		хозяйств	образцов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г									молочной, г	уксусной, г	масляной, г			
Свердловский	Сенаж люцерновый, начало цветения	2	2 377,8 —	102,4 164,6	15,4 24,8	241,4 388,0	166,4 267,4	96,6 155,2	8,3 13,3	1,1 1,8	25 40	0,32 0,51	72 115	622,2 —	— —	— —	— —	326 2469 524 3968	1198 0,48 1925 0,77		
Шафирканский	цветения	2	2 540,1 —	83,8 182,2	8,6 18,7	169,9 369,4	149,2 324,4	48,4 105,3	5,4 11,7	1,2 2,6	14 31	0,27 0,59	59 128	459,9 —	— —	— —	— —	258 1920 561 4175	959 0,38 2085 0,83		
По Бухарской области		16	16 463,3 —	80,7 150,4	11,3 21,1	206,0 383,8	171,5 319,5	67,2 125,2	7,1 13,2	1,1 2,0	17 32	0,29 0,54	56 105	536,7 —	— —	— —	— —	294 2179 548 4060	1071 0,43 1996 0,80		
Каракалпакская АССР																					
Амударьинский	Сенаж люцерновый, среднее	1	1 520,4 —	80,5 167,8	7,1 14,8	171,1 356,8	122,2 254,8	98,7 205,8	5,1 10,6	2,2 4,6	— —	0,23 0,48	56 118	479,6 —	— —	— —	— —	234 1777 488 3705	866 0,35 1806 0,73		
Кунградский		2	2 456,4 —	58,0 106,7	12,5 23,0	233,4 429,4	145,6 267,8	94,1 173,1	1,6 2,8	0,9 1,6	— —	0,24 0,44	41 75	543,6 —	— —	— —	— —	272 2070 500 3807	965 0,39 1776 0,71		
Нукусский	"	1	1 477,0 —	69,1 132,1	4,7 9,0	197,0 376,7	170,3 325,6	81,9 156,6	1,0 1,9	1,1 2,1	— —	0,27 0,52	48 92	523 —	— —	— —	— —	265 2009 507 3841	979 0,39 1872 0,75		
Тахтакупырский	Сенаж люцерновый, начало цветения	1	1 500 —	27,2 54,4	1,1 2,2	239,6 479,2	150,0 300,0	82,1 164,2	3,7 7,4	0,8 1,6	— —	0,18 0,36	19 38	500 —	— —	— —	— —	239 1837 478 3674	819 0,33 1638 0,66		
Чимбайский		2	3 512,7 —	62,8 128,9	14,8 30,4	181,2 371,8	174,2 357,5	54,3 111,4	5,9 12,1	1,1 2,3	— —	0,28 0,57	44 90	487,3 —	— —	— —	— —	277 2017 568 4139	1005 0,40 2062 0,82		
Шуманайский	Сенаж люцерновый, среднее	1	3 545,6 —	68,2 150,1	9,9 21,8	160,7 353,6	153,4 337,6	62,2 136,9	4,1 9,0	3,6 7,9	— —	0,26 0,57	48 105	454,4 —	— —	— —	— —	249 1824 548 4014	913 0,36 2009 0,79		
По Каракалпакской АССР		8	11 507,7 —	62,3 126,5	10,2 20,7	190,9 387,8	156,1 317,1	72,8 147,9	3,9 7,9	1,8 3,6	— —	0,25 0,51	44 89	492,3 —	— —	— —	— —	286 1935 581 3931	941 0,38 1911 0,77		
Кашкадарьинская область																					
Гузарский	Сенаж люцерновый,	4	6 483,6 —	52,5 101,7	9,2 17,8	185,3 358,8	227,1 439,8	42,3 81,9	7,8 15,1	0,5 1,0	13 25	0,32 0,62	37 71	516,4 —	— —	— —	— —	303 2152 587 4167	1093 0,44 2117 0,85		

Камашинский	Сенаж люцерновый, среднее	3	5 509,2 —	73,4 149,6	14,1 28,7	161,3 328,6	171,8 350,1	70,2 143,0	6,2 12,6	0,9 1,8	7 15	0,30 0,61	51 105	490,8 —	—	—	—	273 1973 1002 0,40 556 4020 2868 0,81
Касанский		4	6 504,9 —	53,7 108,4	14,3 28,9	171,6 346,6	190,7 385,2	64,8 130,9	5,3 10,8	0,5 1,0	16 33	0,30 0,60	38 76	495,1 —	—	—	—	278 1990 1005 0,40 561 4019 2030 0,81
Китабский		3	3 414,1 —	68,2 116,4	16,0 27,3	160,4 273,8	281,9 481,1	59,4 101,4	7,9 13,5	1,0 1,7	12 20	0,43 0,73	48 82	585,9 —	—	—	—	354 2431 1302 0,52 6042 4149 2222 0,89
Каршинский		5	8 481,1 —	60,6 116,8	13,7 26,4	171,0 329,5	217,1 418,4	56,5 108,9	6,8 13,1	0,8 1,6	9 18	0,34 0,66	42 82	518,9 —	—	—	—	302 2134 1098 0,44 582 4112 2116 0,85
Нишанский	Сенаж люцерновый, бутонизация и начало цветения	2	2 465,0 —	38,7 72,3	15,9 29,7	146,3 273,5	256,2 478,9	77,9 145,6	6,6 12,4	0,9 1,7	19 36	0,36 0,67	27 115	535,0 —	—	—	—	308 2094 1114 0,44 576 3914 2082 0,82
Ульяновский		2	4 490,9 —	76,7 150,7	13,2 25,9	147,5 289,7	211,3 415,0	60,4 118,7	9,8 19,3	1,1 2,2	9 17	0,35 0,69	54 105	509,1 —	—	—	—	298 2093 1102 0,44 585 4111 2165 0,86
Чиракчинский		7	8 457,1 —	49,1 90,5	10,9 20,1	207,9 282,9	226,5 417,9	48,5 89,5	6,9 12,7	0,3 0,6	23 43	0,32 0,59	34 63	542,9 —	—	—	—	312 2243 1114 0,45 575 4132 2052 0,83
Шахрисабзский	Сенаж люцерновый, среднее	11	18 420,0 —	42,1 72,6	14,8 25,5	171,4 295,5	296,6 511,4	55,1 95,0	5,7 9,8	0,8 1,4	18 31	0,42 0,72	29 51	580,0 —	—	—	—	349 2384 1264 0,51 602 4110 2179 0,88
По Кашкадарьинской области		41	60 461,3 —	53,8 99,9	13,5 25,1	173,8 322,6	240,9 447,2	56,7 105,2	6,6 12,3	0,7 1,3	15 28	0,36 0,67	37 70	538,7 —	—	—	—	315 2208 1143 0,46 585 4099 2122 0,85
Наманганская область																		
Наманганский	Сенаж люцерновый, бутонизация, начало цветения	1	1 556,6 —	51,2 115,5	24,1 54,4	104,8 236,4	223,2 503,3	40,1 90,4	4,8 10,8	0,4 0,9	14 31	0,39 0,87	36 81	443,4 —	9 20	17 39	—	286 1919 1055 0,42 645 4328 2379 0,95
Уйчинский	Сенаж люцерновый, цветение	1	1 443,2 —	75,4 135,4	12,9 23,2	263,2 472,7	137,6 247,1	67,7 121,6	1,0 1,8	0,9 1,6	28 51	0,24 0,43	53 95	556,8 —	9 16	18 32	—	292 2264 1040 0,41 524 4066 1868 0,74
Учкурганский		1	2 388,4 —	69,0 112,8	20,3 33,3	261,0 426,7	169,3 276,8	92,0 150,4	5,8 5,4	0,9 0,8	20 33	0,27 0,44	49 80	611,6 —	15 25	16 26	7 12	323 2423 1149 0,46 528 3962 1879 0,75
По Наманганской области	Сенаж люцерновый, среднее	3	4 444,1 —	66,2 119,1	19,4 34,9	222,5 400,3	174,9 314,6	72,9 131,1	4,4 7,9	0,8 1,4	21 38	0,30 0,54	46 83	555,9 —	12 22	17 306,12	7	306 2257 1098 0,44 550 4060 1975 0,79
Самаркандская область																		
Самаркандский	Сенаж люцерновый, цветение	1	1 505,9 —	78,7 159,3	13,1 26,5	220,5 446,3	128,9 260,9	52,9 107,0	6,5 13,2	1,1 2,2	18 36	0,24 0,48	55 111	494,1 —	—	—	—	269 2064 973 0,39 544 4177 1969 0,79

VI. VI. II. СЕНАЖ ИЗ ПОСЕВНЫХ ТРАВ

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обсле- довано		В одном килограмме корма содержится																		
				воды, г	Сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	Органических кислот			СППВ, г	валовой энер- гии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
		протеина, г	жира, г		клетчатки, г	молоч- ной, г	укус- ной, г									масля- ной, г						
Сурхандарьинская область																						
Джаркурганский рай- он	Сенаж лю- церновый, среднее	3	3	525,0 —	55,7 117,3	13,8 29,0	154,5 325,3	190,6 401,3	60,4 127,1	9,0 18,9	1,3 2,7	6 13	0,31 0,65	39 82	475,0 —	— —	— —	— —	271 571	1923 4048	987 2078	0,39 0,82
Сырдарьинская область																						
Акалтынский	Сенаж лю- церновый, цветение	1	1	490,8 —	91,9 180,5	12,2 23,9	183,1 359,6	147,4 289,5	74,6 146,5	9,4 18,5	2,4 4,7	— —	0,28 0,55	64 126	509,2 —	13,0 25,5	8,0 15,7	1 2	257 505	2048 4022	1018 1999	0,41 0,80
Баяутский	Сенаж лю- церновый, среднее	2	2	513,7 —	76,2 156,6	10,3 21,2	201,9 415,2	132,2 271,9	65,7 135,1	8,9 18,3	0,9 1,8	41 84	0,26 0,53	51 105	486,3 —	— —	— —	— —	255 524	1957 4024	925 1902	0,37 0,76
Гулистанский	Сенаж лю- церновый, цветение	5	6	535,6 —	54,4 117,2	11,4 24,6	193,9 417,5	141,8 305,3	62,9 135,4	5,0 10,8	0,8 1,7	— —	0,23 0,50	38 82	464,4 —	7,3 16,0	9,2 20,0	2,9 6,3	247 532	1854 3992	883 1901	0,35 0,75
Сырдарьинский	Сенаж лю- церновый, среднее	1	4	560,9 —	69,3 157,8	14,3 32,6	138,1 315,0	168,1 382,8	49,1 111,8	5,3 12,1	1,2 2,7	— —	0,30 0,68	48 110	439,1 —	— —	— —	— —	258 588	1837 4184	952 2168	0,38 0,86
По-Сырдарьинской области	"	9	13	536,6 —	65,2 140,7	12,2 26,3	177,2 382,4	148,8 321,1	60,0 129,5	6,0 12,9	1,2 2,6	41 84	0,26 0,56	46 98	463,4 —	9,0 19,0	9,0 19,0	2,0 4,1	254 548	1879 4055	924 1994	0,37 0,80
Ташкентская область																						
Ахангаранский	Сенаж лю- церновый, цветение	1	1	570,3 —	42,9 99,8	3,8 8,8	185,3 431,4	169,2 393,7	28,5 66,3	7,6 17,6	0,6 1,5	— —	0,24 0,55	31 72	429,7 —	— —	— —	— —	243 565	1799 4187	872 2029	0,35 0,81
Бостанлыкский	Сенаж лю- церновый, среднее	4	4	435,5 —	88,4 156,6	15,4 27,3	174,9 309,8	238,4 422,3	47,4 84,0	9,5 16,8	1,3 2,3	11 20	0,39 0,69	48 85	564,5 —	— —	— —	— —	341 604	2413 4275	1275 2259	0,51 0,90
Бскабадский	Сенаж лю- церновый, цветение	4	4	585,1 —	62,6 150,9	14,4 34,8	183,1 441,3	112,9 272,1	41,8 100,9	11,2 26,9	1,3 3,1	13 31	0,21 0,50	76 182	414,9 —	— —	— —	— —	231 557	1754 4228	836 2015	0,33 0,80

Коммунистический	„	Сенаж лю- церновый, начало цве- тения	1	1	489,9 —	68,7 134,7	7,1 13,9	188,1 368,8	171,0 335,2	75,2 147,4	10,7 20,9	1,8 3,5	— —	0,28 0,55	48 94	510,1 —	— —	— —	— —	270 1994 529 3909	982 0,39 1925 0,76
Калибинский	„	Сенаж лю- церновый, среднее	9	12	505,6 —	85,2 172,3	15,4 31,1	172,2 348,3	169,8 343,5	51,8 104,8	10,9 22,0	1,2 2,4	18 35	0,30 0,61	59 119	494,4 —	6,1 13,4	1,5 3,4	16,1 36,6	286 2089 578 4225	1007 0,40 2037 0,81
Орджоникидзевский	„	Сенаж лю- церновый, начало цве- тения	10	31	509,6 —	77,4 157,8	12,4 25,3	184,1 375,4	166,3 339,1	50,2 102,4	13,3 27,1	1,5 3,1	24 49	0,29 0,59	54 109	490,4 —	10,1 20,6	7,6 15,5	5,6 11,7	279 2054 569 4188	1020 0,41 2080 0,84
Пскентский	„	„	1	1	396,9 —	60,0 99,5	6,5 10,8	285,5 473,4	178,7 296,3	72,4 120,0	5,7 9,5	1,8 3,0	— —	0,26 0,43	42 70	603,1 —	— —	— —	— —	312 2392 517 3966	1097 0,44 1819 0,73
Среднечирчикский	„	Сенаж лю- церновый, цветение	2	2	334,8 —	98,4 147,9	11,6 17,4	275,7 414,5	193,3 290,6	86,2 129,6	6,7 10,1	2,5 3,8	— —	0,32 0,48	68 102	665,2 —	13,2 18,9	12,4 17,8	— —	362 2675 544 4021	1276 0,51 1918 0,77
Чиназский	„	Сенаж лю- церновый, начало цве- тения	2	3	452,0 —	75,2 137,2	14,7 26,8	223,7 408,2	181,4 331,1	53,0 96,7	14,2 25,9	1,3 2,4	9 16	0,29 0,53	52 95	548,0 —	4,3 7,8	5,2 9,5	0,3 0,5	311 2298 567 4193	1121 0,45 2046 0,82
Янгиюльский	„	Сенаж лю- церновый, среднее	2	2	539,4 —	53,1 115,3	8,8 19,1	163,6 355,2	193,9 421,0	41,2 89,4	4,8 10,4	0,8 1,7	7 16	0,28 0,61	37 80	460,6 —	— —	— —	— —	268 1916 582 4160	965 0,38 2095 0,83
По Ташкентской области	„	„	34	61	499,1 —	77,5 154,7	13,0 26,0	187,1 373,5	171,1 341,6	52,2 104,2	11,7 23,4	1,4 2,8	19 38	0,29 0,58	55 110	500,9 —	8,8 17,5	6,0 12,1	7,8 16,3	280 2093 559 4178	1032 0,42 2060 0,84

Ферганская область

Алтыарыкский	„	Сенаж лю- церновый, начало цве- тения	1	1	583,5	76,7	5,2	159,4	120,6	54,6	8,1	1,3	29	0,22	54	416,5	—	—	—	222 1682	824 0,33
					—	184,1	12,5	382,7	289,6	131,1	19,5	3,1	70	0,53	129	—	—	—	—	533 4038	1978 0,79
Ахунбабаевский	„	Сенаж лю- церновый, среднее	2	5	495,1	86,6	8,8	168,0	169,8	71,6	9,4	2,6	28	0,30	61	504,9	—	—	—	276 2018	1023 0,41
					—	171,6	17,4	332,8	336,4	141,8	18,6	5,2	55	0,59	120	—	—	—	—	547 3998	2026 0,81
Ленинградский	„	Сенаж лю- церновый, бутилиза- ция, начало цветения	1	1	379,1	99,2	17,4	142,0	292,9	69,4	8,5	1,7	4	0,49	69	620,9	—	—	—	378 2858	1421 0,57
					—	159,8	28,0	228,7	471,7	111,8	13,7	2,7	6	0,78	112	—	—	—	—	609 4603	2289 0,92
Кувинский	„	Сенаж лю- церновый	5	6	421,3	76,2	9,9	158,3	256,4	77,9	9,1	1,7	35	0,38	53	578,7	—	—	—	330 2301	1223 0,49
					—	131,7	17,1	273,5	443,1	134,6	15,7	2,9	60	0,67	92	—	—	—	—	570 3976	2113 0,85

VI. VI. II. СЕНАЖ ИЗ ПОСЕВНЫХ ТРАВ

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обсле-довано	В одном килограмме корма содержится																			
			хозяйств образцов	воды, г	Сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	Органических кислот			СППВ, г	валовой энер-гии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
					протеина, г	жира, г	клетчат-ки, г									молоч-ной, г	уксус-ной, г	масла-ной, г				
Ферганский район	Сенаж люцерновый, бутонизация	1	1 488,0	93,9	8,9	107,9	241,2	60,1	14,5	0,7	46	0,32	66	512,0	—	—	—	307 2109	1170 0,47			
		—	183,4	17,4	210,7	471,1	117,4	28,3	1,4	90	0,62	128	—	—	—	—	600 4119	2285 0,92				
По Ферганской области	Сенаж люцерновый, среднее	10	14 461,0	82,8	9,6	157,2	217,3	72,1	9,5	1,9	31	0,35	58	539,0	—	—	—	305 2162	1132 0,45			
		—	153,6	17,8	291,7	403,1	133,8	17,6	3,5	57	0,64	108	—	—	—	—	566 4011	2100 0,83				
Хорезмская область																						
Багатский	Сенаж люцерновый, начало цветения	1	1 523,0	125,0	16,0	178,0	101,0	57,0	5,9	1,4	78	0,27	87	477,0	—	—	—	266 2047	1013 0,40			
		—	262,1	33,5	373,2	211,7	119,5	12,4	2,9	163	0,57	183	—	—	—	—	558 4291	2124 0,84				
Кошкуньский	Сенаж люцерновый, среднее	3	2 520,0	158,0	17,6	159,6	101,0	43,8	4,8	1,8	71	0,31	111	480,0	—	—	—	283 2168	1110 0,44			
		—	329,2	36,7	332,5	210,4	91,2	10,0	3,8	149	0,64	230	—	—	—	—	589 4517	2312 0,92				
Ургенчский	"	1	1 556,0	83,7	13,8	138,0	106,2	102,3	10,4	0,9	89	0,25	59	444,0	—	—	—	221 1646	826 0,33			
Ханкинский	"	3	—	188,5	31,1	310,8	239,2	230,4	23,4	2,0	200	0,56	132	—	—	—	—	498 3707	1860 0,74			
			3 409,7	73,1	21,4	169,0	237,8	89,0	7,4	1,5	63	0,30	51	590,3	—	—	—	—	337 2355	1236 0,49		
Хивинский	Сенаж люцерновый, цветение	1	—	123,8	36,3	286,3	402,8	150,8	12,5	2,5	116	0,51	87	—	—	—	—	571 3989	2094 0,83			
			1 460,0	175,0	19,0	220,0	72,0	54,0	37,0	1,2	—	0,29	122	540	—	—	—	—	303 2411	1171 0,47		
Шаватский	Сенаж люцерновый, среднее	2	—	324,1	35,2	407,4	133,3	100,0	68,5	2,2	—	0,54	227	—	—	—	—	561 4465	2168 0,87			
			3 389,3	81,9	20,7	198,0	219,9	90,2	11,9	1,6	77,0	0,35	57	610,7	—	—	—	—	317 2445	1249 0,50		
По Хорезмской области	"	10	—	134,1	33,9	324,2	360,1	147,7	19,5	2,6	124	0,57	93	—	—	—	—	519 4004	2045 0,82			
			11 452,4	105,9	19,1	177,8	168,6	76,2	11,0	1,5	75	0,31	74	547,6	—	—	—	—	308 2258	1134 0,45		
По Узбекской ССР	"	139	—	193,4	34,8	324,7	307,9	139,2	20,1	2,7	143	0,57	135	—	—	—	—	562 4124	2071 0,82			
			198 480,7	69,8	12,9	181,9	194,9	59,8	8,4	1,2	20	0,31	49	519,3	9,2	7,5	7,8	295 2130	1072 0,43			
			—	134,4	24,8	350,3	375,3	115,2	16,3	2,3	38	0,60	94	—	18,1	14,9	15,9	568 4102	2064 0,83			

VI. VI. II. 2. Сенаж злаковых

Ташкентская область																			
Бостанлыкский	Сенаж ржаной	1	1	521,8	72,5	12,7	157,8	175,4	59,8	3,1	1,3	14	0,24	30	478,2	—	—	—	235 1910 826 0,33
Калининский		1	1	482,9	61,2	30,1	196,9	157,8	71,1	11,4	1,7	5	0,23	25	517,1	—	—	—	491 3973 1727 0,69
По Ташкентской области		2	2	502,4	66,8	21,4	177,4	166,6	65,4	7,2	1,5	10	0,23	28	497,6	—	—	—	270 2145 928 0,37
				—	118,3	58,2	380,8	305,2	137,5	22,1	3,3	10	0,44	49	—	—	—	—	522 4149 1795 0,72
				—	134,2	43,0	356,5	334,9	131,4	14,4	3,0	20	0,42	56	—	—	—	—	252 2050 877 0,35
																			507 4120 1762 0,70

VI.VII. КОРНЕПЛОДЫ. БАХЧЕВЫЕ. ОВОЩИ

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследо- вано		В 1 кг корма содержится																
		хозяйств	образцов	воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ	
					протеина, г	жира, г	клетчатки, г													

VI.VII.1. КОРНЕПЛОДЫ

Андижанская область	Морковь кормовая	1	1	867,2	10,0	5,3	14,6	90,2	12,7	0,2	0,9	135	0,15	7	132,8	107	556	398	0,16
Наманганская		1	1	811,8	15,6	0,3	10,3	148,9	13,1	0,2	0,4	—	0,23	10	188,2	159	775	596	0,24
По Узбекской ССР		2	2	839,5	12,8	2,9	12,4	119,5	12,9	0,2	0,7	135	0,19	8	160,5	133	665	497	0,20
Андижанская область	Свекла кормовая	1	1	910,5	10,6	1,7	9,6	66,1	1,5	0,1	0,9	—	0,09	7	89,5	76	401	285	0,11
Бухарская		2	3	865,6	13,2	1,3	20,0	88,3	11,6	0,4	0,3	—	0,12	9	134,4	101	552	379	0,15
Каракалпакская АССР		2	2	775,5	98,2	9,7	148,8	657,0	86,3	2,7	2,0	—	0,89	67	—	751	4107	2820	1,12
Наманганская область		6	6	889,6	64,6	4,9	70,4	765,7	94,4	4,7	1,6	—	0,09	7	110,4	78	423	292	0,12
Сурхандарьинская		6	9	866,9	10,9	1,3	14,1	67,2	16,9	0,3	0,4	—	0,09	4	—	706	3831	2645	1,09
Сырдарьинская		5	5	889,1	98,7	11,8	127,7	608,7	153,1	2,7	3,6	—	0,81	63	—	108	568	399	0,16
Ташкентская область		2	2	872,4	9,0	6,6	15,2	91,0	11,3	1,6	0,2	—	0,13	6	133,1	811	4267	2998	1,20
				—	67,6	49,6	114,0	683,7	85,1	11,7	1,5	—	0,98	45	—	766	4139	2940	1,17
				—	165,5	14,0	109,6	606,5	104,4	2,3	1,6	—	0,90	126	—	105	534	396	0,16
				—	107,4	9,4	59,6	753,1	70,5	5,5	7,1	—	0,94	70	—	823	4185	3103	1,25

VI. VII. КОРНЕПЛОДЫ. БАХЧЕВЫЕ. ОВОЩИ

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится															
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
		хозяйств	образцов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г												
Ферганская область	Свекла кормовая	21	23	850,0	9,2	1,2	8,7	79,1	11,8	0,4	0,2	—	0,10	6	110,0	86	440	322	0,13
				—	83,6	10,9	79,1	719,1	107,3	3,6	2,1	—	0,91	54	—	782	4000	2927	1,18
По Узбекской ССР		45	51	879,6	10,9	2,2	11,7	83,3	12,3	0,6	0,3	—	0,11	7	120,4	94	459	351	0,14
				—	90,5	18,3	97,2	691,8	102,2	5,0	2,5	—	0,91	58	—	781	3812	2915	1,16
VI.VII. 2. БАХЧЕВЫЕ																			
Наманганская область	Кабачки кормовые	1	1	914,9	13,7	1,7	17,6	33,7	18,4	0,4	0,6	—	0,07	8	85,1	43	313	162	0,06
				—	161,0	20,0	206,8	356,0	216,2	4,9	7,4	—	0,82	92	—	505	3678	1964	0,70
Ташкентская	Тыква кормовая	1	1	950,4	12,5	2,4	17,7	12,7	4,3	2,3	0,5	—	0,05	7	49,6	31	223	113	0,04
				—	252,0	48,4	356,8	256,0	86,8	46,4	10,1	—	1,01	141	—	625	4456	2278	0,80
VI.VII.3. ОВОЩИ (ЛИСТОВЫЕ КУЛЬТУРЫ)																			
Кашкадарьинская область	Капуста	1	1	794,0	55,3	18,9	54,5	52,8	24,5	0,6	0,5	—	0,21	42	206,0	145	947	550	0,22
				—	268,4	91,8	264,6	256,3	118,9	2,7	2,6	—	1,02	204	—	704	4597	2670	1,07
VI.VIII.1. ЗЕРНО И СЕМЕНА ЗЛАКОВЫХ																			
Андижанская область	Кукуруза	5	20	138,9	99,9	49,6	81,0	611,7	18,9	4,8	4,1	—	1,31	73	861,1	800	3999	2977	1,19
				—	116,0	57,6	94,1	710,4	21,9	5,6	4,8	—	1,53	85	—	929	4644	3457	1,38
Каракалпакская АССР		5	10	128,5	80,5	35,4	46,5	682,9	26,2	1,8	2,3	—	1,32	59	871,5	805	3916	3002	1,20
				—	92,4	40,6	53,3	783,6	30,1	2,0	2,6	—	1,51	67	—	924	4493	3445	1,38
Наманганская область		5	5	104,3	98,9	29,5	25,4	718,0	23,9	1,1	0,8	—	1,86	72	895,7	827	4025	3112	1,24
				—	110,6	32,9	28,3	801,6	26,6	1,2	0,9	—	1,52	80	—	923	4494	3474	1,38
Самаркандская		6	6	112,5	86,9	31,8	49,7	700,1	19,0	1,3	2,8	—	1,34	63	887,5	823	4006	3076	1,23
				—	97,9	35,8	56,0	788,9	21,4	1,4	3,2	—	1,52	71	—	927	4514	3466	1,38
Сурхандарьинская область		2	2	233,1	89,9	38,9	52,9	571,5	13,7	2,9	1,0	—	1,17	65	766,9	716	3550	2678	1,07
				—	117,2	50,8	68,9	745,2	17,9	3,8	1,3	—	1,52	85	—	934	4629	3492	1,39
Ташкентская		1	4	300,6	77,4	47,8	31,1	532,1	11,0	0,9	1,8	—	1,10	56	699,4	673	3300	2515	1,01
				—	110,7	68,3	44,5	760,8	15,7	1,4	2,6	—	1,57	81	—	962	4718	3596	1,44
Ферганская		1	1	157,7	81,3	46,3	44,1	559,8	10,8	0,9	1,5	—	1,31	59	842,3	805	3913	2992	1,20
				—	96,5	55,0	52,4	783,3	12,8	1,1	1,8	—	1,56	70	—	956	4646	3552	1,42

Хорезмская	.	.	1	1	163,1	181,0	34,2	31,9	800,7
По Узбекской ССР			20	49	117,9	217,4	33,7	109,0	808,6
Сурхандарьинская область	Овес	.	1	1	158,0	31,3	14,2	67,0	682,9
Ташкентская	"	.	1	1	101,7	37,2	16,9	79,6	811,0
По Узбекской ССР			2	2	129,8	109,5	34,4	24,5	673,1
Каракалпакская АССР	Просо	.	4	6	137,5	138,5	38,3	27,3	749,3
Андижанская область	Пшеница	.	1	1	170,3	89,5	27,9	52,6	779,2
Каракалпакская АССР	.	.	1	1	105,0	80,7	15,3	108,4	592,8
Самаркандская область	"	.	2	3	131,6	—	17,7	125,7	687,3
Хорезмская	.	.	1	1	65,0	103,1	8,2	40,3	672,2
По Узбекской ССР			5	6	122,5	132,1	9,9	48,6	810,2
Каракалпакская АССР	Рис	.	1	1	166,1	150,5	21,7	84,9	715,2
Андижанская область	Ячмень	.	2	3	143,5	92,1	15,8	96,3	580,1
Бухарская область	"	"	1	1	123,1	110,4	18,9	115,6	695,6
Каракалпакская АССР	.	.	6	10	115,9	85,8	7,4	106,4	639,6
Самаркандская	"	"	7	13	128,9	182,9	8,6	124,3	746,8
Сурхандарьинская	"	"	4	4	90,6	157,7	15,7	49,2	619,6
Сырдарьинская	.	.	1	1	85,0	182,9	17,9	56,1	706,6
Ташкентская	.	.	5	5	98,0	152,0	16,6	51,3	649,3
Ферганская	.	.	3	3	127,1	152,0	18,8	58,0	734,4
Хорезмская	.	.	1	1	142,9	115,8	29,4	70,3	625,4
						132,9	33,8	80,7	717,9
						61,1	41,8	50,1	817,9
						128,1	12,4	61,2	677,1
						140,0	13,6	66,8	740,0
						122,3	22,9	47,7	681,9
						135,6	25,4	52,9	756,0
						76,9	15,7	92,7	638,8
						88,1	18,0	106,2	731,8
						93,7	26,4	50,5	665,7
						109,3	30,8	58,9	776,7

41,6	2,8	1,0	—	1,17	183	836,6	720	882,6	870	1,10
41,1	3,3	1,3	—	1,40	188	—	881	487,0	374	1,01
20,2	2,9	2,8	—	1,39	68	852,1	791	3,06	2553	1,16
23,7	3,4	3,3	—	1,52	80	—	928	4583	3465	1,38
46,6	3,6	2,9	—	1,00	24	812,0	608	3532	2256	0,90
55,3	4,3	3,4	—	1,19	28	—	722	4195	2679	1,07
41,9	2,2	2,9	—	1,08	96	898,3	698	4007	2669	1,07
46,6	2,4	3,2	—	1,20	107	—	777	4461	2971	1,19
44,2	2,9	2,9	—	1,02	60	870,2	653	3774	2463	0,98
50,8	3,3	3,3	—	1,17	69	—	750	4337	2830	1,13
65,3	3,1	3,2	—	0,88	60	862,5	568	3609	2133	0,85
75,7	3,6	3,7	—	1,03	70	—	658	4184	2473	0,98
23,4	2,5	6,7	—	1,12	64	829,7	715	3619	2699	1,08
28,2	2,9	8,0	—	1,35	77	—	862	4362	3253	1,30
36,0	2,4	3,5	—	1,17	88	895,0	753	3961	2846	1,14
40,2	2,7	3,9	—	1,31	98	—	841	4426	3180	1,27
22,1	1,3	3,5	—	1,16	102	868,4	745	3898	2843	1,14
25,4	1,5	4,0	—	1,33	117	—	858	4489	3274	1,31
20,0	2,1	2,7	—	1,17	136	935,0	758	4341	2874	1,15
21,3	2,2	2,8	—	1,25	146	—	811	4643	3074	1,23
24,3	1,8	3,9	—	1,16	99	877,5	744	3936	2825	1,13
27,7	2,1	4,4	—	1,32	113	—	848	4485	3219	1,29
49,6	2,0	2,4	—	1,12	77	833,9	683	3571	2588	1,03
59,5	2,4	2,8	—	1,34	93	—	819	4282	3103	1,23
29,6	2,6	1,9	—	1,17	53	856,5	722	3688	2690	1,08
34,5	3,0	2,2	—	1,37	62	—	843	4306	3141	1,26
32,0	1,8	3,3	—	1,21	115	876,9	757	3920	2905	1,16
36,5	2,0	3,8	—	1,38	131	—	863	4470	3313	1,32
32,5	2,2	3,2	—	1,23	97	884,1	770	3920	2929	1,17
36,8	2,5	3,6	—	1,39	110	—	871	4434	3313	1,32
30,2	1,3	2,8	—	1,23	83	871,1	768	3913	2894	1,16
34,7	1,6	3,2	—	1,41	96	—	881	4492	3322	1,33
26,5	4,5	2,4	—	1,38	40	909,4	844	4058	3131	1,25
29,1	4,9	2,6	—	1,52	44	—	928	4462	3442	1,37
36,2	2,3	5,5	—	1,26	92	915,0	787	4007	2988	1,19
39,6	2,5	6,0	—	1,38	101	—	860	4379	3265	1,30
27,2	0,9	2,4	2	1,29	88	902,0	803	4035	3041	1,22
30,1	1,1	2,6	2	1,43	98	—	890	4473	3371	1,35
48,8	3,9	2,4	—	1,18	55	872,9	735	3722	2740	1,10
55,9	4,4	2,7	—	1,35	63	—	842	4264	3139	1,26
20,8	1,3	2,5	—	1,24	67	857,1	775	3850	2913	1,16
24,3	1,5	2,9	—	1,45	79	—	904	4492	3398	1,35

VI. VIII. ЗЕРНОВЫЕ КОРМА

Продолжение

Место взятия корма	Название корма. Фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится															
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зслы, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г												
По Узбекской ССР	Ячмень	30	41	118,3	110,2 124,9	22,9 25,9	77,5 87,9	639,8 725,8	31,3 35,5	2,1 2,4	2,9 3,2	2 2	1,23 1,40	79 90	881,7 —	768 871	3914 4439	2889 3277	1,15 1,30
VI.VIII.2. ЗЕРНО И СЕМЕНА ПРОЧИХ РАСТЕНИЙ																			
Каракалпакская АССР	Семена хлопчатника	16	45	87,6	155,1 170,0	153,4 168,1	271,5 297,6	286,0 313,5	46,4 50,8	2,4 2,6	4,5 4,9	— —	0,97 1,06	90 99	912,4 —	611 670	4692 5142	2229 2443	0,89 0,97
Наманганская область	"	1	1	96,7	208,1 230,4	182,2 201,7	282,6 312,8	166,3 184,2	64,1 70,9	4,6 5,1	4,3 4,8	— —	0,93 1,03	89 99	903,3 —	583 645	4790 5303	2138 2367	0,85 0,94
Сурхандарьинская	"	5	6	146,2	84,2 98,6	161,2 188,8	385,6 451,6	175,9 206,1	46,9 54,9	8,4 9,9	1,3 1,5	— —	0,85 0,99	36 42	853,8 —	528 618	4385 5136	1864 2183	0,74 0,87
Сырдарьинская	"	1	1	58,8	160,0 170,0	192,1 204,2	330,1 350,7	213,4 226,7	45,6 48,4	1,8 1,9	4,2 4,5	— —	1,01 1,07	69 73	941,2 —	629 668	5019 5332	2270 2412	0,91 0,97
Ферганская	"	11	16	92,4	181,6 200,2	53,4 58,8	295,8 325,9	341,3 376,0	35,5 39,1	3,1 3,4	3,9 4,3	— —	0,80 0,88	78 86	907,6 —	515 567	4253 4686	1916 2111	0,77 0,85
Хорезмская	"	17	19	114,9	217,7 245,3	42,1 47,7	284,8 321,8	289,9 327,5	50,6 57,1	3,9 4,4	4,5 5,1	— —	0,73 0,82	137 155	885,1 —	467 528	4082 4612	1763 1992	0,70 0,79
По Узбекской ССР	"	51	88	98,1	169,3 187,7	112,5 124,7	287,4 318,7	287,5 318,4	45,5 50,5	3,3 3,6	4,2 4,6	— —	0,88 0,98	94 104	901,9 —	557 617	4465 4951	2046 2268	0,82 0,91
VI. VIII. 3. ДЕРТЬ																			
Ташкентская область	Дерть кукурузная	2	2	105,5	85,0 95,0	37,1 41,5	100,1 111,9	641,5 717,2	30,8 34,4	0,8 0,9	2,6 2,9	— —	1,31 1,46	62 69	894,5 —	803 898	4014 4487	2909 3319	1,19 1,33
Сырдарьинская	Дерть пшеничная	1	1	131,5	72,5 83,5	15,9 18,3	34,7 39,9	713,1 821,1	32,3 37,2	1,3 1,5	2,0 2,3	1 1	1,18 1,36	61 70	868,5 —	756 870	3769 4340	2845 3276	1,14 1,31
Хорезмская	Дерть сорго	1	1	119,0	141,2 160,3	39,8 45,2	286,0 324,6	241,1 273,6	172,9 196,3	11,2 12,7	1,7 1,9	— —	0,97 1,10	86 98	881,0 —	594 674	3427 3890	2100 2384	0,84 0,95
Ташкентская	Дерть ячменная	2	2	82,3	124,9 136,1	23,0 25,1	59,7 65,0	651,4 709,8	58,7 64,0	0,6 0,6	0,5 0,6	— —	1,17 1,27	95 103	917,7 —	727 792	3971 4327	2770 3018	1,11 1,21
Хорезмская	"	1	1	94,0	114,0 125,8	18,0 19,8	44,6 49,2	701,8 774,6	27,6 30,6	1,9 2,1	— —	— —	1,20 1,33	87 96	906,0 —	750 828	4015 4431	2850 3146	1,14 1,26
По Узбекской ССР	"	3	3	86,2	121,3 132,8	21,4 23,4	54,6 59,7	668,2 731,2	48,3 52,9	0,8 0,9	0,5 0,5	— —	1,18 1,29	92 101	913,8 —	735 804	3986 4362	2797 3061	1,12 1,22

VI.VIII.4. КРУПА

Хорезмская область	Крупа овсяная	1	1	121,2	104,0	20,4	79,6	620,5	54,3	3,2	2,7	—	0,98	80	878,8	687	3782	2598	1,04
					118,3	23,2	90,6	706,1	61,8	3,6	3,1	—	1,12	91	—	782	4303	2956	1,18

VI. VIII. 5. МУКА

Каракалпакская АССР	Мука кукурузная	3	4	151,1	77,6	40,9	78,0	638,8	13,6	2,9	2,3	—	1,29	56	848,9	791	3897	2931	1,17
					91,4	48,2	91,9	752,5	16,0	3,4	2,8	—	1,52	66	—	932	4591	3153	1,38
Ферганская область	Мука пшеничная	1	1	113,2	141,1	14,5	33,4	671,4	21,4	1,9	2,2	—	1,16	124	886,8	769	3977	2962	1,18
					159,1	16,4	43,3	757,1	24,1	2,1	2,5	—	1,31	140	—	867	4485	3340	1,33

VI.VIII.6. ПОЧАТКИ

Наманганская	Початки кукурузные с зерном	3	6	134,1	71,2	24,6	159,7	588,5	21,9	2,7	2,6	—	0,96	42	865,9	619	3845	2263	0,90
					82,2	28,4	184,4	679,6	25,4	3,1	3,0	—	1,11	48	—	715	4440	2613	1,04
Сырдарьинская	"	3	4	140,9	99,1	29,6	139,4	536,4	54,6	5,4	4,3	—	0,92	58	859,1	592	3736	2187	0,87
					115,3	34,4	162,3	624,4	63,6	6,3	5,1	—	1,07	68	—	689	4349	2546	1,01
Ташкентская	"	7	9	138,4	68,6	36,6	72,2	659,0	25,2	2,2	2,4	1	1,00	40	861,6	646	3859	2391	0,96
					79,6	42,5	83,8	764,9	29,2	2,6	2,8	1	1,17	47	—	750	4490	2775	1,11
По Узбекской ССР	"	13	19	137,6	75,8	31,4	113,9	610,9	30,4	3,0	2,9	1	0,97	45	862,4	626	3833	2308	0,92
					87,9	36,3	132,2	708,4	35,2	3,5	3,3	1	1,13	52	—	726	4444	2676	1,07

VI.IX. ОТХОДЫ ТЕХНИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ

VI.IX.1. ОТХОДЫ МУКОМОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Андижанская область	Отруби пшеничные	4	4	166,1	121,1	29,1	69,6	571,6	42,5	0,9	0,7	—	0,73	88	833,9	575	3706	2202	0,88
					145,3	34,9	83,5	685,4	50,9	1,1	0,8	—	0,88	106	—	689	4444	2641	1,05
Кашкадарьинская	"	1	1	94,0	72,6	33,3	132,2	632,4	35,5	3,3	2,3	—	0,77	53	906,0	606	4004	2264	0,90
					80,1	36,8	145,9	698,0	39,2	3,6	2,5	—	0,84	58	—	669	4419	2499	0,99
Ташкентская	"	3	3	136,1	164,8	28,4	84,0	546,3	40,4	4,1	4,9	—	0,75	120	863,9	590	3897	2291	0,92
					190,8	32,9	97,2	632,3	46,8	4,8	5,7	—	0,87	139	—	683	4511	2652	1,06
Ферганская область	"	2	2	124,1	119,0	29,0	96,3	588,8	42,8	2,7	4,7	—	0,75	87	875,9	592	3882	2260	0,90
					135,9	33,1	109,9	672,2	48,9	3,1	5,4	—	0,86	99	—	676	4432	2580	1,03
Хорезмская	"	1	1	145,0	85,6	20,0	124,9	581,7	42,8	1,0	1,7	—	0,71	62	855,0	556	3704	2097	0,84
					100,1	23,4	146,1	680,4	50,0	1,2	1,9	—	0,83	73	—	650	4332	2453	0,98
По Узбекской ССР	"	11	11	141,8	125,0	28,4	89,1	574,3	41,4	2,3	2,8	—	0,74	91	858,2	583	3817	2233	0,89
					145,7	33,1	103,8	669,2	48,2	2,7	3,3	—	0,86	106	—	679	4448	2602	1,04
Ташкентская область	Отруби кукурузные	1	1	134,2	41,2	7,8	251,0	528,0	37,8	0,5	2,1	—	1,69	35	865,8	664	3653	2386	0,95
					47,6	9,0	289,9	609,8	43,7	0,6	2,4	—	1,26	40	—	767	4219	2756	1,10
Самаркандская	Отруби ячменные	2	2	84,0	146,7	44,9	59,8	633,3	31,3	2,0	3,2	—	1,19	120	916,0	748	4219	2859	1,14
					160,1	49,0	65,3	691,4	34,2	2,2	3,5	—	1,30	131	—	816	4606	3121	1,24

VI. IX. ОТХОДЫ ТЕХНИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится															
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г												
VI.IX.2. ОТХОДЫ МАСЛОЭКСТРАКЦИОННОГО ПРОИЗВОДСТВА																			
Каракалпакская АССР	Жмых хлопчатниковый	23	50	76,5	320,8	94,4	155,1	289,3	63,9	3,7	7,9	—	1,17	258	923,5	728	4585	2862	1,14
Самаркандская область	"	1	1	68,7	347,4	102,2	167,9	313,3	69,2	4,0	8,5	—	1,27	279	—	788	4965	3099	1,24
Ташкентская область	"	7	12	77,9	328,0	63,4	162,2	320,8	56,9	16,9	8,6	—	1,10	266	931,3	689	4503	2738	1,09
Ферганская	"	6	7	102,6	352,2	68,1	174,2	344,5	61,0	18,2	9,2	—	1,18	286	—	740	4835	2940	1,17
Хорезмская	"	12	13	116,6	299,5	35,4	152,0	374,2	61,0	8,1	7,7	—	1,00	243	922,1	632	4269	2519	1,01
По Узбекской ССР	Шрот подсолнечниковый	47	83	85,1	324,8	38,4	164,8	405,8	66,2	8,8	8,3	—	1,09	263	—	685	4630	2732	1,09
Ташкентская область	Шрот соевый	1	1	70,8	329,5	37,1	141,4	426,5	65,5	3,7	6,9	—	1,08	270	—	686	4632	2750	1,10
Ташкентская область	Шрот хлопчатниковый	3	3	129,0	330,7	55,7	121,7	310,2	67,1	3,3	7,0	—	1,02	270	—	686	4632	2750	1,10
Андижанская	"	2	2	99,4	374,3	60,8	137,8	351,2	75,9	3,7	7,9	—	1,15	306	—	726	4424	2928	1,18
Бухарская	"	14	25	116,6	317,2	74,0	147,1	313,1	63,5	4,4	8,0	—	1,10	256	914,9	690	4396	2735	1,09
Самаркандская	"	3	4	142,5	346,7	80,9	160,8	342,2	69,4	4,8	8,7	—	1,20	280	—	754	4805	2989	1,19
Сурхандарьинская	"	15	17	75,1	351,9	108,7	144,2	268,8	55,5	1,5	6,6	—	0,92	324	929,2	788	4556	3152	1,26
Ташкентская	"	1	1	94,1	378,7	117,0	155,2	289,3	59,8	1,6	7,1	—	0,99	348	—	848	4903	3392	1,36
Ферганская	"	1	1	90,6	163,7	34,7	81,4	564,1	62,0	2,1	5,8	—	1,30	147	905,9	637	4015	2468	0,99
По Узбекской ССР	"	38	52	104,6	180,7	38,3	89,9	622,7	68,4	2,3	6,4	—	1,44	162	—	704	4432	2724	1,09
					142,5	40,6	157,2	474,5	56,2	11,1	—	—	0,92	114	871,0	588	3892	2200	0,88
					163,7	46,6	180,5	544,7	64,5	12,8	—	—	1,06	131	—	676	4468	2526	1,01
					268,8	32,4	207,1	334,2	58,1	4,7	11,7	—	1,00	220	900,6	633	4135	2464	0,99
					298,5	36,0	229,0	371,1	64,5	5,2	12,9	—	1,11	244	—	703	4591	2736	1,09
					304,0	33,4	150,1	337,8	58,1	2,4	8,1	—	0,95	240	883,4	612	4111	2433	0,97
					344,1	37,8	169,9	382,4	65,8	2,7	9,1	—	1,07	272	—	692	4654	2754	1,10
					306,7	21,9	205,9	264,8	58,2	7,5	—	—	0,93	254	857,5	591	3945	2329	0,93
					357,5	25,5	240,2	308,9	67,9	8,7	—	—	1,08	296	—	689	4601	2716	1,09
					358,7	67,8	135,1	305,1	58,2	2,9	7,6	—	1,04	294	924,9	666	4532	2680	1,07
					387,8	73,4	146,1	329,8	62,9	3,1	8,3	—	1,12	318	—	720	4900	2897	1,16
					310,7	31,3	140,5	368,5	58,4	2,3	2,4	—	0,88	280	909,4	628	4220	2504	1,00
					341,7	34,4	154,5	405,2	64,2	2,5	2,6	—	0,97	308	—	690	4640	2753	1,10
					311,5	44,1	151,9	329,8	58,1	3,5	8,0	—	1,02	251	895,4	627	4226	2492	1,00
					317,9	49,3	169,7	368,3	61,8	4,0	8,9	—	1,14	280	—	700	4720	2783	1,12

Андижанская область	Шелуха хлопчатни- ковая	4	4	151,8	84,2	11,4	312,8	400,0	39,8	2,8	0,7	—	0,37	29	848,2	408	3643	1401	0,56
				—	99,2	13,4	368,8	471,6	47,0	3,3	0,8	—	0,44	34	—	480	4294	1652	0,66
Каракалпакская АССР	"	18	46	115,6	54,6	16,7	429,9	350,6	32,7	2,6	1,2	—	0,32	19	884,4	445	3817	1475	0,59
				—	61,7	18,9	486,1	396,3	37,0	2,9	1,4	—	0,36	21	—	503	4316	1668	0,67
Самаркандская область	"	10	24	160,0	53,1	20,6	433,4	296,6	36,3	1,1	0,9	—	0,28	18	840,0	426	3628	1402	0,56
				—	63,2	24,5	516,0	353,1	43,2	1,3	1,1	—	0,33	21	—	507	4319	1669	0,67
Сырдарьинская	"	2	3	117,0	36,0	13,8	388,9	388,9	55,4	3,6	1,0	—	0,33	13	883,0	430	3674	1432	0,57
				—	40,8	15,6	440,4	440,4	62,8	4,1	1,1	—	0,37	15	—	487	4161	1622	0,64
Сурхандарьинская	"	3	4	146,1	40,1	59,8	389,7	328,0	36,3	3,7	1,1	—	0,38	17	853,9	472	3867	1573	0,63
				—	47,0	70,0	456,4	384,1	42,5	4,3	1,3	—	0,44	20	—	553	4529	1842	0,74
Ферганская	"	11	11	113,6	54,1	15,2	390,2	398,4	28,4	2,2	0,8	—	0,35	19	886,4	443	3835	1489	0,60
				—	61,0	17,1	440,2	449,5	32,0	2,5	0,9	—	0,39	21	—	500	4326	1680	0,68
Хорезмская	"	15	15	125,3	61,8	20,7	449,2	302,6	40,4	2,0	1,4	—	0,29	21	874,7	440	3771	1451	0,58
				—	70,6	23,7	513,5	346,0	46,2	2,3	1,6	—	0,33	24	—	503	4311	1659	0,66
По Узбекской ССР	"	63	107	129,2	55,3	19,3	422,3	338,7	35,2	2,2	1,1	—	0,31	19	870,8	439	3761	1456	0,58
				—	63,5	22,2	484,9	389,0	40,4	2,5	1,3	—	0,36	22	—	504	4319	1672	0,67

VI.IX.3. ОТХОДЫ БРОДИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

149	Ташкентская область	Барда вин- ная	1	1	923,9	15,6	3,5	13,4	40,4	3,2	0,1	0,1	—	0,08	10	76,1	56	351	213	0,08
					—	205,0	46,0	176,1	530,9	42,0	0,3	0,4	—	1,05	131	—	736	4612	2799	1,05
	Ташкентская	Барда из яблочной гуши	1	1	955,8	7,5	1,1	2,1	29,3	4,2	0,1	0,2	—	0,03	2	44,2	32	187	121	0,05
					—	169,7	24,9	47,5	662,9	95,0	2,3	4,5	—	0,68	45	—	724	4231	2737	1,13
	Ташкентская	Дробина пивная	1	1	949,9	13,8	7,2	9,9	16,7	2,5	0,1	0,1	—	0,05	10	50,1	38	259	147	0,06
					—	275,5	143,7	197,6	333,3	49,9	0,2	0,8	—	1,00	200	—	758	5170	2934	1,20
	Каракалпакская АССР	Кормовые дрожжи	1	1	145,0	149,0	30,4	97,9	535,9	41,2	2,5	6,6	—	1,02	133	855,0	720	3246	2731	1,09
					—	175,0	35,6	114,5	626,8	48,1	2,9	7,7	—	1,19	155	—	842	3796	2335	1,27

VI.X. ОТХОДЫ ХЛОПКОВОДСТВА

Наманганская область																				
Задарьинский	"	Стебли хлопчатника (гузапая)	1	1	486,1	38,8	28,6	150,9	201,0	94,6	6,2	1,0	3	0,20	18	513,9	218	1996	757	0,30
					—	75,4	55,7	293,6	391,2	184,1	12,1	2,0	6	0,39	35	—	424	3884	1473	0,58
Касансайский	"	"	1	1	156,7	128,1	28,1	380,1	204,4	102,6	5,0	1,0	2	0,23	60	843,3	370	3492	1280	0,51
					—	151,9	33,3	450,7	242,4	121,7	6,0	1,2	2	0,27	71	—	439	4141	1518	0,60
Наманганский	"	"	2	2	416,9	76,9	20,1	245,9	139,6	100,6	3,7	1,1	6	0,15	36	583,1	243	2275	836	0,33
					—	131,8	34,5	421,7	239,4	172,6	6,3	1,9	11	0,27	62	—	417	3901	1434	0,56
Нарынский	"	"	1	1	125,7	96,9	17,6	344,4	285,1	130,3	10,1	1,9	2	0,24	45	874,3	352	3413	1214	0,48
					—	110,8	20,1	393,9	326,1	149,0	11,6	2,2	2	0,28	52	—	403	3892	1388	0,55

VI. X. ОТХОДЫ ХЛОПКОВОДСТВА

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится															
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г												
Папский район	Стебли хлопчатника	1	1	99,3	78,1	37,7	336,7	360,7	87,5	2,7	1,1	—	0,33	37	500,7	403	3787	1389	0,55
Учкурганский	"	1	1	593,8	86,7	41,8	373,8	400,5	97,2	3,0	1,2	—	0,37	41	—	447	4204	1542	0,61
Янгикурганский	"	1	1	95,8	198,5	29,5	397,8	235,3	138,9	0,6	0,2	68	0,29	93	—	426	4109	1516	0,61
По Наманганской области	"	8	8	282,0	168,1	26,0	354,0	235,0	121,1	5,1	2,0	25	0,28	79	504,2	385	3716	1365	0,55
					185,9	28,8	391,5	259,9	133,9	5,6	2,2	27	0,31	87	—	426	4110	1510	0,61
					95,4	24,3	281,9	217,4	99,0	4,7	1,2	9	0,22	45	718,0	306	2907	1065	0,43
					132,8	33,9	392,7	302,7	137,9	6,6	1,6	13	0,31	62	—	426	4049	1483	0,60
Андижанская область																			
Андижанский	Створки коробочек хлопчатника (чангалак)	1	1	186,0	45,0	4,0	414,0	315,0	36,0	0,3	0,8	—	0,20	3	814,0	359	3424	1166	0,47
					55,3	4,9	508,6	387,0	44,2	0,4	1,0	—	0,25	3	—	441	4206	1432	0,52
Избасканский	"	1	1	106,3	34,1	11,5	383,9	422,8	41,4	1,0	0,9	—	0,30	2	893,7	403	3767	1335	0,53
Мархаматский	"	1	1	173	38,2	12,9	429,6	473,1	46,2	1,1	1,0	—	0,34	2	—	451	4215	1494	0,59
					39,0	7,0	418,0	325,0	38,0	1,0	1,0	—	0,21	2	827,0	364	3478	1200	0,48
По Андижанской области	"	3	3	155,1	47,2	8,5	505,4	393,0	45,9	1,2	1,2	—	0,25	3	—	440	4205	1451	0,58
					39,4	7,5	405,3	354,2	38,5	0,8	0,9	—	0,23	2	844,9	377	3556	3556	0,49
					46,6	8,9	479,7	419,3	45,5	0,9	1,1	—	0,27	3	—	446	4209	1460	0,58
Бухарская область																			
Бухарский	"	7	9	153,4	59,7	13,8	341,0	344,0	88,1	6,8	1,1	1	0,25	4	846,6	349	3408	1156	0,46
					70,5	16,3	402,8	406,4	104,0	8,0	1,2	2	0,29	4	—	412	4025	1365	0,54
Вабкентский	"	8	11	140,0	63,1	15,6	337,4	363,1	80,8	5,4	1,3	—	0,27	4	860,0	359	3510	1192	0,48
					73,4	18,1	392,4	422,1	94,0	6,2	1,5	—	0,32	4	—	417	4081	1386	0,56
Гиждуванский	"	2	2	147,5	62,9	12,4	330,1	339,0	108,1	9,8	1,2	—	0,24	4	852,5	340	3345	1127	0,45
					73,8	14,5	387,2	397,7	126,8	11,5	1,4	—	0,28	4	—	399	3924	1322	0,53
Каганский	"	5	7	128,9	60,9	15,8	349,9	341,5	103,0	8,7	1,2	2	0,25	4	871,1	355	3461	1174	0,47
					69,9	18,2	401,7	391,9	118,3	10,0	1,4	3	0,28	4	—	407	3973	1348	0,54

Каракульский	"	"	3	5	136,7	40,0	18,8	346,5	368,2	89,8	6,4	0,6	—	0,27	2	863,3	368	3472	1221	0,49
						46,3	21,8	401,4	426,5	104,0	7,4	0,7	—	0,31	3	—	426	4019	1413	0,57
Канимехский	"	"	1	1	192,0	76,8	14,7	296,3	361,1	59,1	3,8	1,4	—	0,27	5	808,0	337	3394	1129	0,45
						95,0	18,2	366,7	446,9	73,2	4,7	1,7	—	0,33	6	—	417	4200	2257	0,56
Кизилтепинский	"	"	5	5	132,8	70,0	10,9	330,1	357,1	99,1	5,1	0,7	—	0,26	4	867,2	347	3448	1153	0,46
						80,7	12,5	380,7	411,8	114,3	5,9	0,8	—	0,30	5	—	400	3976	1329	0,53
Навоийский	"	"	3	4	215,9	63,4	16,6	310,6	325,7	67,8	5,4	1,3	1	0,24	4	784,1	329	3245	1094	0,44
						80,8	21,2	396,1	415,3	86,6	6,9	1,6	1	0,31	5	—	419	4138	1395	0,56
Ромитанский	"	"	9	13	161,3	63,4	16,3	329,9	347,3	81,8	6,2	1,2	—	0,26	4	888,7	349	3418	1158	0,46
						75,6	19,4	393,3	414,1	97,6	7,4	1,4	—	0,31	5	—	416	4075	1381	0,55
Свердловский	"	"	5	7	151,7	57,7	14,3	351,2	334,5	90,6	8,4	0,9	—	0,24	3	848,3	351	3405	1156	0,46
						68,0	16,9	414,0	394,3	106,8	9,9	1,1	—	0,28	4	—	414	4014	1363	0,54
Шафирканский	"	"	5	5	180,5	68,6	11,5	338,7	316,1	84,6	5,1	1,0	5	0,22	4	819,5	333	3307	1098	0,44
						83,7	14,1	413,3	385,7	103,2	6,3	1,2	6	0,27	5	—	406	4035	1340	0,54
По Бухарской области	"	"	53	69	153,3	61,4	14,9	337,0	346,2	87,2	6,5	1,1	3	0,25	4	846,7	350	3420	1159	0,46
						72,5	17,6	398,0	408,8	103,1	7,7	1,3	4	0,29	5	—	413	4039	1369	0,54

Каракалпакская АССР

Амударьинский	"	"	1	1	126,0	78,0	20,0	506,0	143,0	127,0	12,6	1,1	—	0,09	5	874,0	348	3413	1085	0,43
						89,3	22,9	578,9	163,6	145,3	14,4	1,3	—	0,10	6	—	398	3905	1241	0,49
Кегейлийский	"	"	1	1	238,0	74,3	10,0	254,7	284,8	138,2	3,7	5,6	—	0,21	5	762,0	275	2829	918	0,37
						97,5	13,1	334,2	373,8	181,4	4,9	7,4	—	0,27	6	—	261	3712	1205	0,48
Турткульский	"	"	3	3	172,6	145,6	5,1	346,8	225,4	104,5	3,5	1,4	—	0,15	9	827,4	292	3323	950	0,38
						176,0	6,2	419,1	272,4	126,3	4,3	1,7	—	0,18	11	—	353	4016	1148	0,46
По Каракалпакской АССР	"	"	5	5	176,4	117,8	9,1	360,2	220,8	115,7	5,4	2,2	—	0,15	7	823,6	300	2243	971	0,39
						143,0	11,0	437,3	268,1	140,6	6,5	2,7	—	0,18	8	—	364	3937	1179	0,47

Наманганская область

Наманганский	"	"	1	1	165,9	91,3	26,2	382,4	189,9	144,3	12,1	0,3	1	0,15	5	834,1	316	3216	1016	0,41
						109,5	31,4	458,5	227,5	173,1	14,5	0,4	1	0,18	6	—	379	3856	1218	0,49
Нарынский	"	"	1	1	133,6	85,6	28,6	344,8	233,1	174,3	22,7	0,7	6	0,19	4	866,4	320	3230	1044	0,42
						98,8	33,0	398,0	269,0	201,2	26,2	0,8	7	0,22	5	—	369	3728	1205	0,48
Папский	"	"	1	1	139,2	176,2	48,1	440,2	179,5	16,8	3,5	1,8	—	0,18	11	860,8	373	4099	1201	0,48
						204,7	55,9	511,3	208,6	19,5	4,1	2,1	—	0,21	13	—	433	4762	1395	0,56
Уйчинский	"	"	1	1	152,1	76,8	21,4	345,6	248,2	155,9	3,4	1,9	2	0,19	14	847,9	318	3182	1037	0,41
						90,6	25,2	407,6	292,7	183,9	4,0	2,2	2	0,22	5	—	375	3753	1223	0,48
Янгикурганский	"	"	1	1	164,0	91,9	26,2	376,5	199,9	141,5	9,1	1,8	1	0,16	6	836,0	318	3237	1025	0,41
						109,9	31,3	450,4	239,1	169,3	10,9	2,2	1	0,19	7	—	380	3872	1226	0,49
По Наманганской области	"	"	5	5	151,0	104,4	30,1	377,8	177,5	159,1	10,2	1,7	2	0,15	6	849,0	314	3253	1009	0,40
						122,9	35,5	445,1	209,1	187,4	12,0	2,0	2	0,18	7	—	370	3831	1188	0,47

VI. X. ОТХОДЫ ХЛОПКОВОДСТВА

Продолжение

Место взятия корма	Название корма, фаза вегетации растения	Обследовано		В 1 кг корма содержится															
				воды, г	сырых			БЭВ, г	зола, г	кальция, г	фосфора, г	каротина, мг	корм. ед.	переваримого протеина, г	сухого вещества, г	СППВ	валовой энергии, ккал	обменной энергии, ккал	ЭКЕ
		хозяйств	образцов кормов		протеина, г	жира, г	клетчатки, г												
Сурхандарьинская область																			
Денауский	Створки коробочек хлопчатника	1	1	121,2	55,7	43,5	373,4	257,1	149,1	24,0	1,4	—	0,23	3	878,8	362	3427	1182	0,47
					63,4	49,5	424,9	292,5	169,7	27,3	1,6	—	0,26	3	—	412	3900	1345	0,53
Джаркурганский	"	2	2	176,3	63,0	23,6	330,3	301,6	105,2	7,9	1,5	—	0,23	4	823,7	337	3289	1112	0,44
					76,5	28,7	401,0	366,1	127,7	9,6	1,8	—	0,28	5	—	409	3993	1350	0,53
Термезский	"	8	8	187,5	53,0	22,3	344,3	258,6	134,3	16,0	1,8	—	0,20	3	812,5	322	3097	1050	0,42
					65,2	27,4	423,7	318,4	165,3	19,7	2,3	—	0,24	4	—	396	3812	1292	0,52
Шерабадский	"	2	2	155,6	63,8	28,8	233,9	316,4	201,5	2,4	1,6	—	0,22	4	844,4	302	2991	1019	0,41
					75,6	34,1	276,9	374,7	238,7	2,8	1,9	—	0,26	5	—	358	3542	1207	0,48
По Сурхандарьинской области	"	13	13	175,8	56,4	25,1	327,4	274,0	141,3	13,3	1,7	—	0,22	3	824,2	324	3135	1065	0,43
					68,4	30,5	397,2	332,5	171,4	16,1	2,1	—	0,27	4	—	393	3804	1292	0,52
Ташкентская область																			
Янгиюльский	"	3	3	238,9	86,6	20,4	349,2	157,6	147,3	16,2	1,9	13	0,12	5	761,1	277	2854	887	0,35
					113,8	26,8	453,8	207,1	193,5	21,3	2,5	18	0,16	7	—	364	3750	1165	0,46
Ферганская область																			
Ахунбабаевский	"	1	2	295,0	50,9	18,3	265,3	238,0	132,5	23,5	1,4	—	0,18	3	705,0	268	2619	883	0,35
					72,2	26,0	376,3	337,6	187,9	33,3	1,9	—	0,25	4	—	380	3715	1252	0,50
г. Куvasай	"	2	4	255,9	91,6	17,3	263,2	246,2	125,8	15,0	1,4	—	0,19	6	744,1	272	2864	901	0,36
					123,1	23,2	353,7	330,9	169,1	20,1	1,9	—	0,26	8	—	365	3849	1211	0,48
Кувинский	"	2	2	340,6	82,6	11,5	225,7	236,6	103,0	11,6	1,2	—	0,18	5	659,4	241	2557	803	0,32
					125,3	17,4	342,3	358,8	156,2	17,7	1,8	—	0,27	8	—	365	3878	1218	0,48
Ташлакский	"	2	2	274,4	46,0	15,9	243,9	335,3	84,5	9,1	1,2	—	0,26	3	725,6	299	2896	1006	0,40
					63,4	21,9	336,1	462,1	116,5	12,5	1,7	—	0,35	4	—	412	3991	1386	0,55
По Ферганской области	"	7	10	284,3	72,6	16,1	252,2	260,5	114,3	14,8	1,3	—	0,20	4	715,7	270	2761	899	0,36
					101,4	22,5	352,4	364,0	159,7	20,7	1,8	—	0,28	6	—	377	3858	1256	0,50

Хорезмская область

153

Багатский	„	7	9	200,6	91,6	20,9	309,4	251,7	125,8	9,0	1,3	—	0,20	5	799,4	302	3120	993	0,40
					114,6	26,2	352,6	349,8	157,4	11,3	1,6	—	0,25	7	—	378	3903	1242	0,50
Гурленский	„	2	2	168,5	133,0	13,6	316,4	288,0	80,5	8,5	1,5	—	0,21	8	831,5	315	3370	1045	0,42
					110,0	16,4	380,5	346,3	96,8	10,2	1,7	—	0,25	10	—	379	4053	1257	0,50
Кошкуньский	„	2	3	184,0	70,2	22,5	302,0	297,2	124,1	11,4	6,5	—	0,23	4	816,0	320	3179	1060	0,42
					85,9	27,5	370,0	364,5	152,1	13,9	7,9	—	0,29	5	—	392	3896	1299	0,51
Ургенчский	„	6	6	244,2	89,7	22,1	316,4	224,3	103,3	5,5	1,2	—	0,18	5	755,8	294	3033	961	0,38
					118,6	29,2	418,6	296,9	136,7	7,3	1,6	—	0,24	7	—	389	4013	1271	0,50
Хазараспский	„	4	4	178,5	98,6	21,7	312,2	303,5	85,5	4,0	1,6	—	0,24	6	821,5	328	3401	1091	0,44
					120,1	26,5	380,0	369,4	104,0	4,8	2,0	—	0,29	7	—	399	4140	1328	0,53
Ханкинский	„	4	4	222,2	89,0	20,0	298,0	281,1	89,7	4,0	1,2	—	0,22	5	777,8	308	3174	1022	0,41
					114,4	25,7	383,1	361,7	115,1	5,1	1,5	—	0,28	7	—	396	4081	1314	0,53
Хивинский	„	8	10	156,4	102,5	18,3	329,8	292,7	100,3	7,8	1,3	—	0,22	6	843,6	328	3421	1084	0,43
					121,6	21,7	390,9	346,9	118,9	9,3	1,5	—	0,26	7	—	389	4055	1285	0,51
Шаватский	„	1	2	103,5	96,6	13,0	342,8	315,6	128,5	2,2	0,6	—	0,23	6	896,5	338	3493	1118	0,45
					107,7	14,5	382,3	352,2	143,3	2,5	0,7	—	0,25	7	—	377	3896	1247	0,50
Янгиарькский	„	4	4	147,2	99,9	25,9	348,9	282,0	96,1	6,4	1,4	—	0,22	6	852,8	342	3513	1126	0,45
					117,1	30,3	409,1	330,7	112,8	7,5	1,6	—	0,26	7	—	401	4119	1320	0,53
По Хорезмской области	„	38	44	184,6	95,6	20,3	319,2	275,1	105,2	6,9	1,6	—	0,21	6	815,4	317	3275	1045	0,42
					117,2	24,9	391,5	337,4	129,0	8,5	2,0	—	0,27	7	—	389	4016	1281	0,51
По Узбекской ССР	„	127	152	175,3	74,9	17,7	329,1	300,7	102,3	7,9	1,4	3	0,22	5	824,7	329	3290	1086	0,43
					90,8	21,5	399,0	364,6	124,1	9,6	1,7	4	0,27	6	—	399	3989	1317	0,52

Балхский	7	0	300,0	91,6	20,0	300,0	281,7	126,8	9,0	1,8	—	0,21	8	700,4	302	3130	303	0,40
				114,6	20,2	352,0	349,8	187,1	11,1	1,0	—	0,23	7	—	378	3001	1312	0,60
Гурленский	2	2	168,5	133,0	13,6	316,4	288,0	80,5	8,5	1,5	—	0,21	8	831,5	315	3470	1041	0,42
				110,0	16,4	380,5	346,3	196,8	10,2	1,7	—	0,25	10	—	379	4053	1267	0,50
Кошкуньский	2	3	184,0	70,2	22,5	302,0	297,2	124,1	11,4	6,5	—	0,23	4	816,0	320	3179	1000	0,42
				85,9	27,5	370,0	364,5	152,1	13,9	7,9	—	0,29	5	—	392	3896	1299	0,51
Ургенчский	6	6	244,2	89,7	22,1	316,4	224,3	103,3	5,5	1,2	—	0,18	5	755,8	294	3033	961	0,38
				118,6	29,2	418,6	296,9	136,7	7,3	1,6	—	0,24	7	—	389	4013	1271	0,50
Хазараспский	4	4	178,5	98,6	21,7	312,2	303,5	85,5	4,0	1,6	—	0,24	6	821,5	328	3401	1091	0,44
				120,1	26,5	380,0	369,4	104,0	4,8	2,0	—	0,29	7	—	399	4140	1328	0,53
Ханкинский	4	4	222,2	89,0	20,0	298,0	281,1	89,7	4,0	1,2	—	0,22	5	777,8	308	3174	1022	0,41
				114,4	25,7	383,1	361,7	115,1	5,1	1,5	—	0,28	7	—	396	4081	1314	0,53
Хивинский	8	10	156,4	102,5	18,3	329,8	292,7	100,3	7,8	1,3	—	0,22	6	843,6	328	3421	1084	0,43
				121,6	21,7	390,9	346,9	118,9	9,3	1,5	—	0,26	7	—	389	4055	1285	0,51
Шаватский	1	2	103,5	96,6	13,0	342,8	315,6	128,5	2,2	0,6	—	0,23	6	896,5	338	3493	1118	0,45
				107,7	14,5	382,3	352,2	143,3	2,5	0,7	—	0,25	7	—	377	3896	1247	0,50
Янгиарыкский	4	4	147,2	99,9	25,9	348,9	282,0	96,1	6,4	1,4	—	0,22	6	852,8	342	3513	1126	0,45
				117,1	30,3	409,1	330,7	112,8	7,5	1,6	—	0,26	7	—	401	4119	1320	0,53
По Хорезмской области	38	44	184,6	95,6	20,3	319,2	275,1	105,2	6,9	1,6	—	0,21	6	815,4	317	3275	1045	0,42
				117,2	24,9	391,5	337,4	129,0	8,5	2,0	—	0,27	7	—	389	4016	1281	0,51
	127	152	175,3	74,9	17,7	329,1	300,7	102,3	7,9	1,4	3	0,22	5	824,7	329	3290	1086	0,43
По Узбекской ССР			—	90,8	21,5	399,0	364,6	124,1	9,6	1,7	4	0,27	6	—	399	3989	1317	0,52

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	3
1. Классификация и краткая характеристика кормов Узбекистана	9
I. 1. Классификация кормов	—
Грубые корма	10
Сочные корма	11
Концентрированные и прочие корма	12
Корма животного происхождения	13
Комбинированные корма	13
Новые виды кормов	—
Кормовые добавки и препараты	14
I. 2. Краткая характеристика кормов	—
I. 3. Содержание питательных веществ в различных видах кормов	30
II. Факторы, влияющие на состав и питательность кормов	31
III. Пути сокращения потерь питательных веществ	—
III. 1. Сокращение потерь при заготовке сена	33
III. 2. Сокращение потерь при хранении сена	—
III. 3. Сокращение потерь при заготовке сенажа	37
III. 4. Сокращение потерь при хранении сенажа	38
III. 5. Сокращение потерь при заготовке силоса	39
III. 6. Сокращение потерь при хранении силоса	40
IV. Пути увеличения содержания протеина и переваримости кормов	—
IV. 1. Повышение содержания протеина в силосе	41
IV. 2. Повышение поедаемости и питательности грубых кормов	—
IV. 2. 1. Подготовка соломы	42
IV. 2. 2. Подготовка грубых стеблей кукурузы и джугары	43
IV. 2. 3. Подготовка полевых отходов хлопчатника	44
V. Кормовые добавки	—
V. 1. Минеральные подкормки	—
Фосфорно-кальциевые	—
Фосфорно-азотные	45
Фосфорно-натриевые	45
V. 2. Небелковые азотистые добавки	46
V. 3. Микроэлементы	—
V. 4. Рекомендуемые нормы подкормок	48
VI. Химический состав и питательность кормов	—
VI. I. Зеленый корм (трава)	—
VI. I. 1. Трава естественных угодий	—
VI. I. 1. 1. Трава пойменная	—
Камыш	—
VI. I. 1. 2. Трава пустынь и полупустынь	—
Верблюжья колючка (янтак)	—
Злаковое разнотравье	—
Разнотравье	49
VI. I. 2. Трава сеяных культур	—
VI. I. 2. 1. Трава посевная бобовая	—
Люцерна	55
VI. I. 2. 2. Трава посевная злаковая	—
Кукуруза:	—
Целое растение	57
Початки с зерном	—
Рожь	58
Сорго	—
Суданка	—

CHALK