



МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ
(РОССТАТ)

ПРИКАЗ

31 июля 2019 г.

№ 429

Москва

Об утверждении методических указаний по проведению годовых расчетов объемов производства продукции растениеводства и животноводства (в натуральном выражении) в хозяйствах всех категорий

В соответствии с подпунктом 5.2 Положения о Федеральной службе государственной статистики, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 июня 2008 г. № 420 и во исполнение пункта 4 Плана Федеральной службы государственной статистики по разработке и утверждению официальной статистической методологии и указаний по заполнению форм федеральных статистических наблюдений на 2019 год, утвержденного приказом Росстата от 6 декабря 2018 г. № 716, приказываю:

1. Утвердить прилагаемые методические указания по проведению годовых расчетов объемов производства продукции растениеводства и животноводства (в натуральном выражении) в хозяйствах всех категорий (далее – методические указания) (согласовано с Минэкономразвития России письмом от 25 июля 2019 г. № 1221-ПМ) и ввести их в действие начиная с итогов за 2019 год.

2. С введением указанных в пункте 1 настоящего приказа методических указаний признать утратившим силу приказ Росстата от 28 октября 2010 г. № 374 «Об утверждении методических указаний по проведению расчетов объемов производства продукции растениеводства и животноводства (в натуральном выражении) в хозяйствах всех категорий».

Руководитель

П.В. Малков



УТВЕРЖДЕНЫ
приказом Росстата
от 31 июля 2019 г. № 429

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
по проведению годовых расчетов объемов производства продукции
растениеводства и животноводства (в натуральном выражении)
в хозяйствах всех категорий**

Настоящие методические указания определяют порядок проведения годовых расчетов объемов производства основных продуктов сельского хозяйства (в натуральном выражении) сельскохозяйственными производителями (сельскохозяйственные организации, крестьянские (фермерские) хозяйства и индивидуальные предприниматели, хозяйства населения).

Методические указания предназначены для применения Росстатом и его территориальными органами на региональном уровне.

I. Общие положения

Объемы производства продукции растениеводства и животноводства в хозяйствах всех категорий определяются как сумма объемов произведенной продукции сельскохозяйственными организациями, крестьянскими (фермерскими) хозяйствами, индивидуальными предпринимателями и хозяйствами населения.

К сельскохозяйственным организациям относятся хозяйственные товарищества, общества и партнерства, производственные кооперативы, унитарные предприятия, подсобные сельскохозяйственные предприятия несельскохозяйственных организаций и учреждений.

К малым предприятиям (включая микропредприятия) отнесены юридические лица – коммерческие организации, внесенные в единый государственный реестр юридических лиц и соответствующие условиям, установленным Федеральным законом от 24 июля 2007 г. № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации».

К прочим сельскохозяйственным организациям относятся подсобные сельскохозяйственные предприятия несельскохозяйственных организаций и учреждений с типом предприятия 1, 4 и 9, потребительские кооперативы (ОКОПФ 20100, 20109–20112, 20116) с типом предприятия 4 и имеющие посевные площади сельскохозяйственных культур не менее 50 гектаров и /или не менее 10 голов крупного рогатого скота, или не менее 5 голов коров, или не менее 20 голов свиней, или не менее 15 голов овец или коз, или не менее 100 голов птицы, или не менее 10 голов лошадей.

К хозяйствам населения относятся личные подсобные и другие индивидуальные хозяйства граждан в сельских и городских поселениях, а также хозяйства граждан, имеющих земельные участки в садоводческих и огороднических некоммерческих объединениях.

Личные подсобные хозяйства – форма непредпринимательской деятельности по производству и переработке сельскохозяйственной продукции, осуществляющей личным трудом гражданина и членов его семьи в целях удовлетворения личных потребностей на земельном участке, предоставленном или приобретенном для ведения личного подсобного хозяйства. Землепользование хозяйств может состоять из приусадебных и полевых участков (статья 2 Федерального закона от 07 июля 2003 г. № 112-ФЗ «О личном подсобном хозяйстве»).

Садоводческое или огородническое некоммерческое объединение граждан – некоммерческая организация, учрежденная гражданами на

добровольных началах для содействия ее членам в решении общих социально-хозяйственных задач ведения садоводства и огородничества.¹

Крестьянское (фермерское) хозяйство – объединение граждан, связанных родством и (или) свойством, имеющих в общей собственности имущество и совместно осуществляющих производственную и иную хозяйственную деятельность (производство, переработку, хранение, транспортировку и реализацию сельскохозяйственной продукции), основанную на их личном участии (статья 1 Федерального закона от 11 июня 2003 г. № 74-ФЗ «О крестьянском (фермерском) хозяйстве»).

Индивидуальный предприниматель по сельскохозяйственной деятельности – гражданин (физическое лицо), занимающийся предпринимательской деятельностью без образования юридического лица с момента его государственной регистрации в соответствии со статьей 23 Гражданского кодекса Российской Федерации и заявивший в Свидетельстве о государственной регистрации виды деятельности, отнесенные согласно Общероссийскому классификатору видов экономической деятельности (ОКВЭД2) к сельскому хозяйству.

Источниками информации для определения объемов производства продукции растениеводства и животноводства являются:

1. Формы федерального статистического наблюдения (далее – формы):

№ 24-СХ «Сведения о состоянии животноводства»;

№ 29-СХ «Сведения о сборе урожая сельскохозяйственных культур»;

№ 1-фермер «Сведения об итогах сева под урожай 20__ г.»;

№ 2-фермер «Сведения о сборе урожая сельскохозяйственных культур»;

№ 3-фермер «Сведения о производстве продукции животноводства и поголовье скота»;

№ 2 «Производство сельскохозяйственной продукции в личных подсобных и других индивидуальных хозяйствах граждан»;

¹ Значение понятия приведено исключительно для данных методических указаний.

приложение к форме № 14 «Сведения о поголовье скота в хозяйствах населения сельской местности»;

№ 9-АПК (мясо) «Сведения о переработке скота и птицы и выходе мясопродуктов».

2. Годовые итоги о поголовье скота и птицы.

3. Формы отчетности Минсельхоза России (№ 9-АПК, № 13-АПК, № 16-АПК).

4. Данные Всероссийской сельскохозяйственной переписи 2016 года, сельскохозяйственной микропереписи (далее – ВСХП) о площадях сельскохозяйственных культур, плодово-ягодных насаждений, поголовье сельскохозяйственных животных по категориям хозяйств.

5. Сведения территориальных органов Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестра) о наличии земель у граждан, занимающихся производством сельскохозяйственной продукции (форма № 22-4 (граждане)).

II. Определение объемов производства продукции растениеводства

Валовой сбор сельскохозяйственных культур в хозяйствах всех категорий определяется как сумма валовых сборов сельскохозяйственных культур в сельскохозяйственных организациях, крестьянских (фермерских) хозяйствах, включая индивидуальных предпринимателей, и хозяйствах населения.

1. Валовые сборы сельскохозяйственных культур по категориям хозяйств определяются следующим образом:

1.1 по сельскохозяйственным организациям – в зависимости от типа предприятия:

по сельскохозяйственным организациям, не относящимся к субъектам малого предпринимательства, – на основании данных формы № 29-СХ «Сведения о сборе урожая сельскохозяйственных культур»;

по малым сельскохозяйственным предприятиям (без микропредприятий) – на основании данных выборочного обследования малых предприятий по форме № 2-фермер «Сведения о сборе урожая сельскохозяйственных культур», сформированных в соответствии с действующими методическими указаниями по проведению выборочного статистического наблюдения за деятельностью сельскохозяйственных организаций – субъектов малого предпринимательства;

по микропредприятиям – расчет на основании сведений о посевных площадях сельскохозяйственных культур под урожай отчетного года (форма № 1-фермер) и данных об урожайности сельскохозяйственных культур (формы №№ 29-СХ, 2-фермер) в сельскохозяйственных организациях без микропредприятий.

Сначала рассчитываются данные об убранных площадях в микропредприятиях:

$$S_{i \text{уб} \text{микро}} = S_{i \text{уб} \text{микро}} \times (S_{i \text{уб} \text{схо}} / S_{i \text{ут} \text{схо}}),$$

где $S_{i \text{уб} \text{микро}}$ – убранная площадь i-ой сельскохозяйственной культуры по микропредприятиям;

$S_{i \text{ ву микро}}$ – посевная площадь соответствующей сельскохозяйственной культуры в микропредприятиях по данным весеннего учета;

$(S_{i \text{ уб схо}} / S_{i \text{ ут схо}})$ – коэффициент соотношения площадей – убранный к уточненной посевной в сельскохозяйственных организациях (без микропредприятий).

Валовой сбор по видам сельскохозяйственных культур рассчитывается:

$$Wi_{\text{микро}} = Q_{i \text{ схо}} \times S_{i \text{ уб микро}},$$

где $Q_{i \text{ схо}}$ – урожайность соответствующей культуры в сельскохозяйственных организациях (без микропредприятий); отчетные данные;

по прочим сельскохозяйственным организациям – расчет объемов произведенной продукции на основании актуализированных данных о посевных площадях под урожай отчетного года и данных об урожайности сельскохозяйственных культур: зерновых, технических и кормовых (по видам) – на уровне средней урожайности по сельскохозяйственным организациям (без микропредприятий и прочих сельскохозяйственных организаций), картофеля и овощных культур – на уровне средней урожайности в хозяйствах населения.

Данные о посевных площадях сельскохозяйственных культур по прочим сельскохозяйственным организациям определяются на основе данных ВСХП и актуализируются в последующие годы с использованием сведений, полученных из Автоматизированной системы ведения генеральной совокупности объектов федерального статистического наблюдения (далее – АС ГС ОФСН) о вновь образовавшихся (или ликвидированных) подсобных сельскохозяйственных предприятий несельскохозяйственных организаций с типом предприятия 1, 4, 9;

1.2 по крестьянским (фермерским) хозяйствам и индивидуальным предпринимателям – на основании данных выборочных обследований по форме № 2-фермер в соответствии с действующими методическими указаниями по проведению выборочного статистического наблюдения за деятельностью крестьянских (фермерских) хозяйств и индивидуальных предпринимателей;

1.3 по хозяйствам населения – на основании данных выборочных обследований личных подсобных хозяйств по форме № 2 «Производство сельскохозяйственной продукции в личных подсобных и других индивидуальных хозяйствах граждан» в соответствии с действующими

методическими указаниями по проведению выборочного статистического наблюдения за сельскохозяйственной деятельностью личных подсобных и других индивидуальных хозяйств граждан с досчетом объемов продукции, произведенной гражданами, имеющими земельные участки в некоммерческих организациях¹, созданных гражданами, для ведения садоводства, огородничества, а также на других земельных участках в городской местности.

1.3.1 первоначально в хозяйствах населения устанавливаются размеры посевных площадей отдельно по личным подсобным хозяйствам, некоммерческим объединениям граждан (садоводческим, огородническим), а также на землях, выделенных под индивидуальное жилищное строительство в городской местности.

Посевные площади по личным подсобным хозяйствам определяются на основании данных выборочного обследования по форме № 2 в соответствии с вышеизложенными методическими указаниями.

По некоммерческим объединениям граждан, а также гражданам, имеющим земельные участки для индивидуального жилищного строительства в городской местности, при определении площадей посевов сельскохозяйственных культур используются данные ВСХП, скорректированные на их прирост (или уменьшение) за последующий период времени. Для корректировки используются данные отчета территориального органа Росреестра (форма № 22-4 (граждане)).

Доля посевной площади в приросте земель по группам населения определяется на основании данных ВСХП о структуре использования площади участков соответствующей группы населения.

Пример расчета посевных площадей в некоммерческих объединениях граждан приведен в таблице № 1 (данные условные).

¹ Федеральный закон от 29 июля 2017 года № 217-ФЗ «О ведении гражданами садоводства и огородничества для собственных нужд и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» исключает понятие «дачного» земельного участка.

Таблица № 1

Расчет общей посевной площади сельскохозяйственных культур

		Некоммерческие объединения граждан	В том числе	
			садоводческие	огороднические
1	Посевная площадь, га (по данным ВСХП)	11000	7000 ¹	4000
2	Прирост, уменьшение (–) выделенной площади земли за период после ВСХП, га (по данным территориального органа Росреестра)	300	200 ²	100
3	Доля посевной площади в приросте земель, процентов (по данным ВСХП)	x	35	80
4	Прирост, уменьшение (–) посевной площади, га (п. 2 х п. 3/100)	150	70	80
5	Посевная площадь отчетного года, га (п. 1 + п. 4)	11150	7070	4080

Аналогично определяются размеры общей посевной площади у граждан, имеющих земельные участки для индивидуального жилищного строительства.

После определения общей посевной площади по группам населения следует рассчитать ее структуру.

По личным подсобным хозяйствам структура и площади сельскохозяйственных культур по видам устанавливаются на основании данных выборочного обследования этих хозяйств (форма № 2).

По некоммерческим объединениям граждан (до организации специальных выборочных обследований), а также земельным участкам, выделенным под индивидуальное жилищное строительство в городской местности, структура посевов определяется на основании данных ВСХП.

Пример расчета посевных площадей по видам культур в некоммерческих объединениях граждан приведен в таблице № 2 (данные условные).

¹ По итогам ВСХП-2016 суммируются данные по садоводческим и дачным некоммерческим объединениям.

² По сумме садоводческих и дачных некоммерческих объединений.

Таблица № 2

**Расчет посевных площадей по видам
сельскохозяйственных культур**

	A	Некоммер- ческие объединения (гр. 2 + гр. 3)	в том числе	
			садоводческие	огороднические
	1	2	3	
1	Общая посевная площадь, га (из табл.1 стр. 5)	11150	7070	4080
2	Доля посевов в общей посевной площади, процентов (по данным ВСХП)¹			
2.1	картофеля	x	57,0	75,0
2.2	овощебахчевых культур – всего (включая посевы закрытого грунта)	x	42,0	25,0
	в том числе:	x		
2.3	капусты	x	1,5	1,5
2.4	огурцов	x	9,1	3,8
2.5	помидоров	x	12,0	3,5
2.6	свеклы столовой	x	2,5	2,8
2.7	моркови столовой	x	3,6	3,0
2.8	лука на репку	x	6,0	3,2
2.9	чеснока	x	1,0	1,0
2.10	зеленого горошка	x	1,0	1,0
2.11	прочих овощей	x	5,3	5,2
2.12	из них: кабачков, тыквы	x	2,8	4,0
2.13	прочих культур	x	1,0	0,0
3	Площади посевов, га: (п. 1х п. 2/100 – по соответствующим культурам)			
3.1	картофеля	7090	4030	3060
3.2	овощей – всего в том числе	3989	2969	1020
3.3	капусты	167	106	61
3.4	огурцов	798	643	155
3.5	помидоров	991	848	143
3.6	свеклы столовой	291	177	114
3.7	моркови столовой	377	255	122
3.8	лука на репку	555	424	131
3.9	чеснока	112	71	41
3.10	зеленого горошка	112	71	41
3.11	прочих овощей	587	375	212
3.12	из них: кабачков, тыквы	361	198	163
3.13	прочих культур	71	71	0

1.3.2 после установления размеров посевных площадей по группам населения определяются объемы произведенной продукции растениеводства.

¹ По данным ВСХП-2016 структура посевной площади рассчитывается по садоводческим объединениям с учетом дачных некоммерческих объединений.

Сбор урожая в личных подсобных хозяйствах определяется на основании данных выборочного обследования личных подсобных хозяйств в соответствии с утвержденной методологией.

Для определения объемов продукции, выращенной в некоммерческих объединениях граждан (садоводческих, огороднических) (до проведения специальных обследований по некоммерческим объединениям), а также на земельных участках под индивидуальное жилищное строительство в городской местности используется информация о средней урожайности сельскохозяйственных культур в личных подсобных хозяйствах.

Пример расчета производства продукции растениеводства в некоммерческих объединениях приведен в таблице № 3 (данные условные).

Таблица № 3

Определение валового сбора сельскохозяйственных культур

		Некоммерческие объединения (гр. 2 + гр. 3)	в том числе	
			садоводческие	огороднические
	A	1	2	3
1	Валовой сбор сельхозкультур, центнеров (п. 2 _{таб. № 3} х п. 3 _{таб № 2} по соответствующим культурам)			
1.1	картофеля	982887	523887	459000
1.2	овощей – всего (включая закрытый грунт)	508216	372964	135252
	в том числе:			
1.3	капусты	31614	21210	10404
1.4	огурцов	110227	90072	20155
1.5	помидоров	97978	84840	13138
1.6	свеклы столовой	47701	28280	19421
1.7	моркови столовой	54041	36905	17136
1.8	лука на репку	65266	50904	14362
1.9	чеснока	7805	4949	2856
1.10	зеленого горошка	4683	2969	1714
1.11	прочих овощей	88901	52834	36067
1.12	из них: кабачков, тыквы	71590	40582	31008
2	Урожайность сельхозкультур, ц с 1 га (по данным выборочного обследования личных подсобных хозяйств)			
2.1	картофеля	x	130	150
2.2	овощей (включая закрытый грунт)	x	x	x
	в том числе:			
2.3	капусты	x	200	170

	A	Некоммерческие объединения (гр. 2 + гр. 3)	в том числе		
			садоводческие	огородни- ческие	3
		1	2		
2.4	огурцов	x	140	130	
2.5	помидоров	x	100	92	
2.6	свеклы столовой	x	160	170	
2.7	моркови столовой	x	145	140	
2.8	лука на репку	x	120	110	
2.9	чеснока	x	70	70	
2.10	зеленого горошка	x	42	42	
2.11	прочих овощей	x	141	170	
2.12	кабачков, тыквы	x	205	190	

2. Валовой сбор плодов, ягод и винограда с многолетних насаждений по категориям хозяйств определяется следующим образом:

2.1 по сельскохозяйственным организациям – в зависимости от типа предприятия:

по сельскохозяйственным организациям, не относящимся к субъектам малого предпринимательства, – на основании данных формы № 29-СХ «Сведения о сборе урожая сельскохозяйственных культур»;

по малым сельхозпредприятиям (без микропредприятий) и отдельно по микропредприятиям – расчет на основании данных ВСХП о площадях по видам плодово-ягодных и виноградных насаждений и данных об их урожайности в отчетном году на основании данных выборочного обследования малых предприятий (при отсутствии данных или в случае малой представительности плодово-ягодных насаждений в выборочной совокупности – на уровне средней урожайности по сельскохозяйственным организациям (без микропредприятий и прочих).

2.1.1 в связи с изменением круга хозяйств, относящихся к субъектам малого предпринимательства, в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 г. № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации», данные ВСХП о площадях многолетних насаждений по малым предприятиям необходимо актуализировать. Для этого из базы данных ВСХП выгружаются соответствующие сведения по сельскохозяйственным организациям (по кодам

ОКПО) на основании данных АС ГС ОФСН о типах предприятий.

На основании выгруженных данных ВСХП формируются итоги о площадях по видам многолетних насаждений (семечковые, косточковые, орехоплодные, субтропические, цитрусовые, ягодники, виноградники) по состоянию на 1 июля в год проведения переписи для актуализированного круга малых предприятий.

При наличии сведений о закладке плодово-ягодных и виноградных насаждений (по данным органов управления агропромышленным комплексом субъектов Российской Федерации) данные об общей площади по видам многолетних насаждений и о площади в плодоносящем возрасте актуализируются.

Площадь насаждений в плодоносящем возрасте может уточняться для многолетних насаждений, закладка которых произведена после ВСХП, с учетом сроков вступления насаждений в плодоносящий возраст.

Деревья семечковых, косточковых, орехоплодных пород считаются вступившими в плодоносящий возраст на третий – четвертый год после появления первых плодов; кусты ягодников (крыжовника, смородины, малины) – на третий год после их посадки саженцами, земляника (клубника) – на второй, виноград – на пятый год.

2.1.2 валовой сбор плодов, ягод и винограда по малым предприятиям (без микропредприятий) и отдельно по микропредприятиям рассчитывается:

$$W_{ik} = Q_{ik} \times S_{imk}$$

где W_{ik} – валовой сбор i -ого вида многолетних насаждений по k – категории хозяйств;

Q_{ik} – урожайность i -ого вида многолетних насаждений в обследованных сельскохозяйственных организациях;

S_{imk} – площадь многолетних насаждений i -ого вида в плодоносящем возрасте по k -ой категории хозяйств.

по прочим сельскохозяйственным организациям – расчет на основании данных ВСХП о площадях по видам плодово-ягодных и

виноградных насаждений и данных об их урожайности в отчетном году – на уровне средней урожайности в хозяйствах населения;

2.2 по крестьянским (фермерским) хозяйствам и индивидуальным предпринимателям – расчет (аналогично формуле 3) на основании данных ВСХП о площади многолетних насаждений по видам в крестьянских (фермерских) хозяйствах и у индивидуальных предпринимателей и данных об урожайности многолетних насаждений по обследованным крестьянским (фермерским) хозяйствам.

В случае малой представительности плодово-ягодных насаждений в выборочной совокупности крестьянских (фермерских) хозяйств, урожайность по видам плодово-ягодных насаждений принимается на уровне их урожайности в малых предприятиях (без микропредприятий).

При наличии сведений о закладке плодово-ягодных и виноградных насаждений по крестьянским (фермерским) хозяйствам в рамках реализации мероприятий Государственной программы развития сельского хозяйства данные об общей площади по видам многолетних насаждений и о площади в плодоносящем возрасте также актуализируются;

2.3 по хозяйствам населения – на основании выборочных обследований личных подсобных хозяйств по форме № 2 с досчетом объемов продукции, произведенной гражданами, имеющими земельные участки в садоводческих, огороднических некоммерческих объединениях граждан и другие земельные участки в городской местности.

2.3.1 по некоммерческим объединениям граждан (садоводческим, огородническим), а также гражданам, имеющим земельные участки для индивидуального жилищного строительства в городской местности, при определении площадей плодово-ягодных насаждений используются данные ВСХП, скорректированные на их прирост (или уменьшение) за последующий период времени. Для корректировки используются данные отчета территориального органа Росреестра (форма № 22-4 (граждане)).

С учетом того, что для освоения земельных участков с правом возведения жилого строения, как правило, проходит не менее двух лет с момента их выделения, прирост площади по садоводческим некоммерческим объединениям граждан, а также участкам, выделенным под индивидуальное жилищное строительство, за период после ВСХП следует определять на основании отчетных данных органов Росреестра 2-3-летней давности ($T_{тек-2}$).

Доля площади плодово-ягодных насаждений в приросте земель по группам населения определяется по ее удельному весу от общего размера выделенных участков соответствующей группы населения на основании данных ВСХП о структуре использования площади участков.

Пример расчета площадей плодово-ягодных насаждений в некоммерческих объединениях граждан приведен в таблице № 4 (данные условные).

Таблица № 4

Расчет площади плодово-ягодных насаждений за 202__ г.

		Некоммерческие объединения граждан	В том числе	
			садоводческие	огороднические
1	Площадь плодово-ягодных насаждений, га (по данным ВСХП)			
1.1	– всего	6300	6000 ¹	300
1.2	семечковые	2430	2400	30
1.3	косточковые	1830	1800	30
1.4	ягодники	2040	1800	240
2	Данные Росреестра:			
2.1	Общая земельная площадь на 1.01.20(тек) г.*	15100	8400	6700
2.2	на 1.01.20(**) г.	14800	8200	6600
2.3	прирост, уменьшение (–)	300	200	100
3	Доля площади плодово-ягодных насаждений в приросте земель, процентов (по данным ВСХП)	x	45	8
4	Прирост, уменьшение (–) общей площади плодово-ягодных насаждений в приросте земель, га (п. 2.3 х п. 3/100)	98	90	8
5	Удельный вес плодово-ягодных насаждений по видам: семечковые	x	40	10
	косточковые	x	30	10

¹ По итогам ВСХП-2016 суммируются данные по садоводческим и дачным некоммерческим объединениям.

		Некоммерческие объединения граждан	В том числе	
			садоводческие	огороднические
	ягодники (по данным ВСХП)	x	30	80
6	Прирост, уменьшение (–) площади плодово-ягодных насаждений по видам, га (п. 4 х п. 5/100)			
	семечковые	37	36	1
	косточковые	28	27	1
	ягодники	33	27	6
7	Площадь плодово-ягодных насаждений отчетного года, га – всего, га (п. 1.1 + п. 4) в том числе:	6398	6090	308
	семечковые	2467	2436	31
	косточковые	1858	1827	31
	ягодники	2073	1827	246

* По садоводческим объединениям – на 1.01.2018 г. (T_{2020-2}).

** Года проведения ВСХП.

Определяя площади многолетних насаждений в плодоносящем возрасте по вновь выделенным земельным массивам необходимо учитывать сроки вступления в плодоносящий возраст по видам многолетних насаждений, указанные выше.

2.3.2 сбор урожая плодово-ягодных насаждений в некоммерческих объединениях граждан определяется отдельно по видам насаждений (семечковые, косточковые, ягодники и прочие) как произведение среднего сбора плодов с 1 гектара (по данным выборочного обследования личных подсобных хозяйств) на площадь насаждений в плодоносящем возрасте по некоммерческим объединениям граждан (аналогично по формуле 3).

Аналогично рассчитывается сбор урожая у граждан, имеющих индивидуальные жилые дома.

Общий сбор продукции в хозяйствах населения получается суммированием данных по группам населения.

III. Определение валовых сборов сельскохозяйственных культур по муниципальным районам

Валовые сборы сельскохозяйственных культур в разрезе муниципальных районов определяются следующим образом:

по сельскохозяйственным организациям, не относящимся к субъектам малого предпринимательства, – на основании сведений формы № 29-СХ;

по малым предприятиям (включая микропредприятия), подсобным хозяйствам несельскохозяйственных организаций (прочим предприятиям) рассчитываются на основании удельного веса посевных площадей каждого района в общей площади посевов соответствующей культуры в этих категориях хозяйств;

по хозяйствам населения распределяются по районам данные о производстве основных продуктов растениеводства: картофеля, овощей, плодов и ягод, так как на хозяйства населения приходится основная доля от общего объема производства этих продуктов.

Для распределения по районам данных о валовых сборах указанных сельскохозяйственных культур в хозяйствах населения применяется следующий порядок расчетов.

1. Устанавливается расчетная урожайность в сельскохозяйственных организациях в целом по субъекту Российской Федерации как средняя взвешенная на размеры посевов у населения. Для этого урожайность в сельскохозяйственных организациях по каждой культуре и району (на основании формы № 29-СХ и формы № 2-фермер) следует умножить на посевную площадь населения, полученные итоги по районам просуммировать и разделить на посевную площадь хозяйств населения в целом по субъекту Российской Федерации.

Указанный расчет приведен на конкретном примере в таблице № 5 при определении валового сбора картофеля в хозяйствах населения по районам (данные условные).

Таблица № 5

Пример распределения по районам данных о валовых сборах картофеля сельскохозяйственных культур в хозяйствах населения

Наименование районов	Посевная площадь в хозяйствах населения, га	Урожайность в сельскохозяйственных организациях, ц с 1 га	Расчетный валовой сбор картофеля, центнеров (гр. 2 x гр. 1)	Расчетная (средневзвешенная) урожайность в сельскохозяйственных организациях, ц с 1 га (итог гр. 3/ итог гр. 1)	Урожайность в хозяйствах населения, ц с 1 га (расчет: гр. 2 x K _y)	Валовой сбор в хозяйствах населения, центнеров (расчет: гр. 5 x гр. 1)
A	1	2	3	4	5	6
Алтайский	1190	130	154700	x	120,9	143886
Лесной	1664	155	257920	x	144,2	239891
Егорьевский	1592	162	257904	x	150,7	239877
Красногорский	1305	149	194445	x	138,6	180853
Российский	1812	143	259116	x	133,0	241004
Троицкий	770	132	101640	x	122,8	94535
Орловский	1473	128	188544	x	119,1	175365
Топольский	3067	153	469251	x	142,3	436450
Молоковский	1084	121	131164	x	112,5	121996
Маковский	2150	139	298850	x	129,3	277960
Канский	1324	142	188008	x	132,1	174866
Вельский	2514	140	351960	x	130,2	327358
Котласский	1348	161	217028	x	149,7	201858
Приморский	2378	133	316274	x	123,7	294166
Олешский	1518	136	206448	x	126,5	192017
Итого	2518	x	3593252	143	133	3342084
	9					

ПРИМЕЧАНИЕ:

K_y – коэффициент соотношения уровней урожайности в хозяйствах населения (133 ц с 1 га – по данным выборочного обследования личных подсобных хозяйств) и расчетной урожайности в сельскохозяйственных организациях:

$$K_y = \frac{133 \text{ ц / га}}{143 \text{ ц / га}} = 0,9301$$

Коэффициент характеризует изменение урожайности в хозяйствах населения по отношению к урожайности в сельскохозяйственных организациях в среднем по всем районам региона и может быть распространен на каждый район.

2. По коэффициенту соотношения урожайности рассчитывается урожайность у населения по каждому району (графа 5). При этом, если в каком-либо районе не выращивается картофель в сельскохозяйственных

организациях, принимается средняя по региону урожайность картофеля в сельскохозяйственных организациях.

3. Рассчитывается валовой сбор каждой конкретной культуры в хозяйствах населения по районам. Для этого урожайность в хозяйствах населения по каждому району (графа 5) необходимо умножить на посевную площадь этой культуры в хозяйствах населения.

В целом по субъекту Российской Федерации валовой сбор картофеля в хозяйствах населения определен в размере 334,2 тыс. тонн. Сумма валовых сборов по районам дает тот же итог.

При определении валового сбора по группе овощных культур рекомендуется устанавливать его по каждой культуре, а затем суммированием получить итог в целом по овощным культурам.

По плодово-ягодным насаждениям рассчитывается сбор отдельно по видам насаждений (семечковым, косточковым, ягодникам и прочие), а затем данные суммируются на итог по плодово-ягодным насаждениям.

В случае однородных условий выращивания той или иной культуры в районах субъекта Российской Федерации, незначительных отклонений в уровне урожайности по районам, валовые сборы этих культур в хозяйствах населения возможно рассчитывать по удельному весу посевных площадей (площадей плодово-ягодных насаждений) каждого района в общей площади посевов (площадей плодово-ягодных насаждений) соответствующей культуры у населения. Удельный вес районов по посевным площадям сельскохозяйственных культур (площадей плодово-ягодных насаждений) устанавливается на основании данных ВСХП.

Пример расчета валовых сборов овощей по видам в районах при однородных условиях выращивания приведен в таблице № 6 (данные условные).

В субъектах Российской Федерации, в которых распространено производство плодов и ягод в сельскохозяйственных организациях, рекомендуется проводить распределение валовых сборов плодов и ягод в

хозяйствах населения по районам с учетом урожайности плодово-ягодных насаждений в сельскохозяйственных организациях по районам и соотношения уровней урожайности в хозяйствах населения и сельскохозяйственных организациях (схема расчета аналогична приведенному расчету по картофелю).

Пример распределения валовых сборов плодово-ягодных насаждений по районам приведен в таблице № 7.

При условии соблюдения предложенной методики расчета итоги по районам должны соответствовать рассчитанным данным по субъекту Российской Федерации в целом.

По крестьянским (фермерским) хозяйствам и индивидуальным предпринимателям рекомендуется выполнять распределение по районам валовых сборов зерновых и технических культур.

Сбор урожая, полученный в крестьянских (фермерских) хозяйствах, распределяется по районам аналогично методологии расчетов по хозяйствам населения.

Расчеты валовых сборов сельскохозяйственных культур в хозяйствах всех категорий в разрезе районов целесообразно выполнять в территориальных органах Росстата с последующим обеспечением этими данными районных органов статистики.

IV. Определение объемов производства продукции животноводства и поголовья сельскохозяйственных животных

Производство продуктов животноводства и поголовье сельскохозяйственных животных в хозяйствах всех категорий формируется как сумма объемов производства животноводческой продукции или поголовья сельскохозяйственных животных в сельскохозяйственных организациях, крестьянских (фермерских) хозяйствах и у индивидуальных предпринимателей, в хозяйствах населения.

Объем произведенной продукции животноводства и поголовье скота и птицы по **сельскохозяйственным организациям**, не относящимся к **субъектам малого предпринимательства**, определяется методом сплошного наблюдения по форме № 24-СХ «Сведения о состоянии животноводства»; по **субъектам малого предпринимательства (включая крестьянские (фермерские) хозяйства)** – на основании выборочных обследований (форма № 3-фермер) в соответствии с действующими Методическими указаниями по проведению выборочного статистического наблюдения за деятельностью сельскохозяйственных организаций – субъектов малого предпринимательства и Методическими указаниями по проведению выборочного статистического наблюдения за деятельностью крестьянских (фермерских) хозяйств и индивидуальных предпринимателей.

По **прочим сельскохозяйственным организациям** указанные показатели формируются путем досчета исходя из данных о поголовье скота и птицы в этих хозяйствах (принятых по итогам ВСХП) и продуктивности скота и птицы по **сельскохозяйственным организациям**, предоставляющим статистическую отчетность по формам № 24-СХ и № 3-фермер.

При этом для расчетов принимается круг хозяйств, включенных в список № 5 объектов ВСХП, актуализированный с учетом подсобных хозяйств несельскохозяйственных организаций, относящихся к субъектам малого предпринимательства в соответствии с Федеральным законом от 24 июля

2007 г. № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации».

$$W_{i np\ cxo} = Y_{i\ cxo} \times R_{j\ np\ cxo},$$

где $W_{i np\ cxo}$ – производство i -го вида продукции животноводства в прочих сельскохозяйственных организациях в отчетном году;

$Y_{i\ cxo}$ – продуктивность i -го вида скота (птицы) в сельскохозяйственных организациях, предоставляющих статистическую отчетность по формам № 24-СХ и № 3-фермер, в отчетном году;

$R_{j\ np\ cxo}$ – поголовье j -го вида скота (птицы) в прочих сельскохозяйственных организациях в отчетном году.

Расчет производства продукции животноводства и поголовья сельскохозяйственных животных в **хозяйствах населения** выполняется по следующим группам населения:

личные подсобные и другие индивидуальные хозяйства граждан (далее – личные подсобные хозяйства) в сельской местности;

хозяйства граждан, проживающих в городах и городской местности.

Для установления объема производства животноводческой продукции и поголовья скота и птицы в **личных подсобных хозяйствах сельской местности** используются данные выборочного обследования этой категории сельхозпроизводителей.

Распространение на генеральную совокупность данных выборочного обследования и оценка точности данных, а также выбор оптимального варианта распространения производится в целом по субъекту Российской Федерации в соответствии с действующими методическими указаниями по проведению статистического наблюдения за сельскохозяйственным производством в личных подсобных и других индивидуальных хозяйствах граждан.

Объем произведенной продукции животноводства в **хозяйствах населения городской местности** рассчитывается путем умножения продуктивности скота, птицы, кроликов, пчел (принятой по данным

выборочного обследования личных подсобных хозяйств) на соответствующее поголовье (по годовым итогам о поголовье скота и птицы) в этих хозяйствах.

Поголовье сельскохозяйственных животных в хозяйствах граждан, проживающих в городах и городской местности, определяется расчетным методом, с использованием данных ВСХП, а также с учетом темпов изменения поголовья скота и птицы по личным подсобным хозяйствам сельской местности.

Для определения объемов производства животноводческой продукции первоначально составляется оборот стада по отдельным видам скота и птице в целом по субъекту Российской Федерации. Затем на основании полученных сведений с привлечением данных форм федерального статистического наблюдения, результатов выборочных обследований отдельных категорий сельскохозяйственных производителей и данных ВСХП осуществляется расчет объемов производства отдельных продуктов животноводства (выращивание скота и птицы, производство скота и птицы на убой, молока, яиц, шерсти, меда и других продуктов).

4.1. Расчет оборота стада

Оборот стада представляет собой систему показателей, характеризующих воспроизводство сельскохозяйственных животных, и составляется в виде баланса поступления и выбытия скота по отдельным видам (крупный рогатый скот, свиньи, овцы и козы, лошади, северные олени, верблюды, ослы, мулы и лошаки).

Оборот по поголовью птицы всех возрастов составляется одновременно с определением объемов производства продукции птицеводства.

Оборот стада составляется по общей схеме:

1. Наличие на начало года

Поступление

Выбытие

2. Приплод

6. Пало

3. Куплено	7. Произведено на убой
4. Ввезено из других регионов	8. Продано
<hr/>	
5. Итого <u>(стр. 1+стр. 2+стр. 3+стр. 4)</u>	10. Итого <u>(стр. 6+стр. 7+стр. 8+стр. 9)</u>
<hr/>	

11. Наличие на конец года

При построении оборота стада за отчетный календарный год по отдельным категориям сельхозпроизводителей следует руководствоваться следующим.

4.1.1. Для составления оборота стада по каждой категории сельхозпроизводителей **поголовье скота и птицы на начало отчетного года** принимается из оборота стада за предыдущий год (наличие на конец года).

В связи с изменениями в составе отдельных категорий хозяйств в течение года данные о поголовье скота на начало года по сведениям за отчетный год могут не совпадать с поголовьем, показанным в обороте скота по этим категориям хозяйств за прошлый год. В этом случае данные о поголовье скота на начало года берутся из оборота стада за предыдущий год (наличие на конец года), а полученная разница в количестве голов на начало года относится или к покупке и поступлению скота, или к продаже и передаче скота.

Поголовье скота на конец отчетного года определяется в следующем порядке:

в сельскохозяйственных организациях, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, – по данным формы № 24-СХ;

в субъектах малого предпринимательства (включая крестьянские (фермерские) хозяйства – по данным выборочного обследования (форма № 3-фермер);

в прочих сельскохозяйственных организациях, не отчитывающихся по формам №№ 24-СХ и 3-фермер (как субъекты малого предпринимательства), а именно подсобных хозяйствах, опытно-производственных, станциях по племенной работе и по искусственно осеменению и других, имеющих незначительное поголовье сельскохозяйственных животных – методом досчета

исходя из данных о поголовье скота и птицы в этих хозяйствах (принятых по итогам ВСХП/СХМП) с учетом актуализированного круга хозяйств;

в личных подсобных хозяйствах сельской местности – по данным выборочного обследования сельскохозяйственной деятельности этой категории сельхозпроизводителей (форма № 2), рассчитанных с учетом итоговых данных за прошлый год;

в хозяйствах граждан, проживающих в городах и городской местности – расчетным путем с использованием данных ВСХП о доле поголовья сельскохозяйственных животных, содержащихся в таких хозяйствах, в общем поголовье в хозяйствах населения.

В число приплода молодняка скота, полученного в течение отчетного года, включается весь приплод, родившийся от маток, принадлежащих сельхозпроизводителям, в том числе и приплод, который впоследствии был продан, забит или пал, хотя бы в день рождения. В это количество не включается мертворожденный приплод и приплод, купленный со стороны.

При определении поголовья **купленного скота** (в том числе на племя) учитываются все поступления скота в порядке покупки, обмена и других поступлений в пределах своего субъекта Российской Федерации, включая покупки внутри одной и той же категории хозяйств.

Количество **павшего скота** включает всех фактически погибших и павших животных в течение отчетного года с учетом павшего скота из числа приобретенного со стороны.

Поголовье скота, произведенного на убой, исчисляется как сумма скота, проданного на убой, и скота, забитого в хозяйстве.

В числе **проданного скота** (в том числе на племя) показываются все продажи и передачи скота в пределах своего субъекта Российской Федерации, включая продажу внутри одной категории сельхозпроизводителей.

Ввоз скота на племя из других республик, краев, областей и вывоз на племя в другие республики, края, области включаются в общее количество купленного и проданного скота.

Для определения размеров ввоза скота на племя из других субъектов Российской Федерации и вывоза скота на племя за пределы субъекта Российской Федерации привлекается информация сельскохозяйственных органов субъектов Российской Федерации, территориальных отделений Росплемобъединения (Российского союза племенных организаций по воспроизводству и реализации племенных животных), Агроплемсоюза (АО по выращиванию и реализации племенного скота) и других организаций, осуществляющих экспорт (импорт) племенного скота.

Необходимые для составления **оборота стада оленей** размеры приплода, забоя и падежа оленей, средний живой и убойный вес оленей устанавливаются на основании данных форм №№ 24-СХ, 2, а также других имеющихся материалов.

4.1.2. Все статьи оборота скота в сельскохозяйственных организациях, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, устанавливаются по данным формы № 24-СХ.

Для составления оборота стада в прочих сельскохозяйственных организациях используются годовые итоги о поголовье скота и птицы, а также расчетные данные, полученные на основании средних и относительных показателей (выход приплода, процент падежа), принятых для сельскохозяйственных организаций, не относящихся к субъектам малого предпринимательства. При отсутствии отчетных данных по сельскохозяйственным организациям, не относящимся к субъектам малого предпринимательства, используются средние или относительные показатели, полученные за последний имеющийся год.

4.1.3. При составлении оборота скота в малых сельскохозяйственных предприятиях, крестьянских (фермерских) хозяйствах и у индивидуальных предпринимателей используются данные выборочного обследования по форме № 3-фермер, а также сведения о покупке и продаже скота крестьянским (фермерским) хозяйствам и индивидуальным предпринимателям, средние и относительные показатели (выход приплода,

процент падежа), полученные по данным формы № 24-СХ. При отсутствии необходимых для расчета показателей, установленных на основании формы № 24-СХ, для определения оборота стада используются средние или относительные показатели, полученные за последний имеющийся год.

4.1.4. При составлении оборота скота, находящегося в **хозяйствах населения**, используются данные выборочного обследования личных подсобных хозяйств (форма № 2). Эти данные должны быть проанализированы с привлечением информации, полученной из других источников (Приложение к форме № 14 и других), расчетных показателей, соотношения аналогичных данных в сельскохозяйственных организациях и хозяйствах населения в динамике, и, в случае необходимости, откорректированы. При этом следует иметь в виду, что корректировка распространенных данных, как правило, производится в пределах ошибки выборки.

Например, приплод по видам скота проверяется путем расчета его выхода на одну голову маточного поголовья, имевшегося на начало года (по данным формы № 2), и распространением этого количества на маточное поголовье, находящееся во всех хозяйствах населения (по годовым итогам о поголовье скота и птицы).

При заполнении статей оборота стада о покупке (продаже) скота населением учитываются также соответствующие сведения формы № 24-СХ.

Дорасчет приходных и расходных статей оборота стада с учетом поголовья скота, содержащегося в городской местности, производится на основании его доли в общем поголовье скота хозяйств населения.

4.1.5. Составленный оборот стада по отдельным видам скота и категориям сельскохозяйственных производителей необходимо проверить по всем приходным и расходным статьям и устранить выявленные неувязки. В частности, для проверки правильности построения оборота стада и для анализа отдельных показателей необходимо провести сопоставление с соответствующими показателями прошлого года.

Полученный оборот стада по сумме всех категорий хозяйств должен быть также проверен на равенство между собой следующих статей оборота:

сумма приходных статей (включая наличие скота на начало года) соответствует сумме расходных статей (включая наличие скота на конец года);

покупки по всем видам скота (в пределах субъекта Российской Федерации) равняются продажам по всем видам скота (в пределах субъекта Российской Федерации).

4.2. Определение объемов производства (выращивания) скота и птицы

Выращивание продуктивного скота и птицы складывается из веса полученного за год приплода, веса прироста молодняка и привеса скота и птицы (взрослых и молодняка) в результате их откорма и нагула за минусом падежа молодняка скота и скота на откорме.

4.2.1. Размеры продукции выращивания скота исчисляются в живом весе и рассчитываются по основным видам продуктивного скота (крупный рогатый скот, свиньи, овцы и козы), а также по всем видам птицы. Для субъектов Российской Федерации, в которых развито северное оленеводство, производят расчет выращивания оленей.

В отдельных субъектах Российской Федерации, имеющих в наличии незначительное поголовье оленей, овец и коз, допускается в порядке исключения приравнивание продукции выращивания к объему производства оленей, овец и коз на убой (в живом весе).

Объем продукции выращивания кроликов, лошадей и верблюдов приравнивается к объему производства этих видов скота на убой (в живом весе).

4.2.2. Производство (выращивание) скота и птицы в сельскохозяйственных организациях, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, устанавливается на основании сведений формы

№ 24-СХ; в малых предприятиях (кроме микропредприятий) – по данным выборочного обследования по форме № 3-фермер.

4.2.3. Для тех категорий сельхозпроизводителей (микропредприятия и прочие сельскохозяйственные организации, хозяйства населения, крестьянские (фермерские) хозяйства, индивидуальные предприниматели), по которым не имеется отчетных данных, необходимых для определения объема производства (выращивания) скота и птицы, этот показатель определяется как сумма живого веса скота, произведенного в отчетном году на убой, скота, проданного на племя, взрослого скота, павшего в отчетном году, и изменения живого веса поголовья скота от начала к концу года за минусом живого веса купленного скота. Примерная схема расчета приводится в таблице № 8.

Таблица № 8

Расчет производства (выращивания) скота и птицы
(микропредприятия; прочие сельскохозяйственные организации; хозяйства
населения; крестьянские (фермерские) хозяйства и индивидуальные
предприниматели)

	Крупный рогатый скот	Свиньи	Овцы и козы	Птица	Олени	Итого
1	2	3	4	5	6	7
1. Произведено на убой скота и птицы в живом весе						
2. Наличие поголовья скота и птицы						
2.1 на начало года						x
2.2 на конец года						x
3. Средний живой вес 1 головы скота и птицы						x
3.1 на начало года						x
3.2 на конец года						x
4. Живой вес скота и птицы						
4.1 на начало года (стр. 3.1 x стр. 2.1)						
4.2 на конец года (стр. 3.2 x стр. 2.2)						
5. Увеличение (+), уменьшение (-) живого веса скота и птицы на конец года по сравнению с началом года (стр. 4.2 – стр. 4.1)						
6. Живой вес скота и птицы:						
6.1 проданного, переданного и вывезенного на племя						
6.2 купленного, поступившего и ввезенного на племя						
7. Производство (выращивание) скота и птицы за год (без учета падежа) (стр. 1+стр. 4.2+стр. 6.1 – стр. 4.1 – стр. 6.2)						
8. Пало взрослого скота				x		x
9. Средний живой вес 1 головы павшего взрослого скота (основного стада)				x		x
10. Общий живой вес павшего взрослого скота (основного стада) (стр. 9 x стр. 8)				x		x
11. Всего произведено (выращено) основных видов скота и птицы в живом весе (стр. 7 + стр. 10)						

	Крупный рогатый скот	Свиньи	Овцы и козы	Птица	Олени	Итого
1	2	3	4	5	6	7
12. Произведено на убой кроликов, лошадей, верблюдов в живом весе						
13. Всего произведено (выращено) всех видов скота и птицы в живом весе						

При расчете используются данные оборота стада, а также информация форм №№ 24-СХ, 3-фермер и 2.

Живой вес скота и птицы на начало отчетного года принимается по данным за предыдущий год (живой вес скота и птицы на конец года).

Живой вес скота и птицы на конец года исчисляется путем умножения среднего живого веса одной головы на поголовье данного вида скота (птицы).

Средний живой вес одной головы скота и птицы для малых и прочих сельхозпредприятий принимается по данным формы № 24-СХ (живой вес одной головы, купленной /полученной/ и проданной /переданной/ сельскохозяйственными организациями).

Средний живой вес одной головы скота и птицы в хозяйствах населения определяется с использованием данных формы № 24-СХ (живой вес одной головы, купленной /полученной/ и проданной /переданной/ сельскохозяйственными организациями хозяйствам населения) с учетом сопоставления его со сведениями выборочного обследования (форма № 2) о среднем весе забитого скота (выход мяса, сала и субпродуктов от одной головы скота, пересчитанный в живой вес по принятым коэффициентам для расчета производства мяса).

Живой вес павшего взрослого скота определяется путем умножения среднего веса одной головы павшего взрослого скота на его поголовье в следующем порядке:

а) устанавливается средний вес одной коровы по данным формы № 24-СХ (раздел II графа 5):

- для малых и прочих сельскохозяйственных организаций – (стр. 62+стр. 80)/(стр. 61+стр. 79)х100;
 - для хозяйств населения – (стр. 64+стр. 82)/(стр. 63+стр. 81)х100;
 - для крестьянских (фермерских) хозяйств и индивидуальных предпринимателей – (стр. 68+стр. 85)/(стр. 67+стр. 84)х100;
- б) по соотношению веса взрослых групп скота к весу коров устанавливается средний вес одной головы каждого вида скота.

Примерные отношения веса взрослых групп скота к весу коров:

- корова – 1,0;
- бык-производитель, рабочий вол – 1,5;
- овцы и козы взрослые старше 1 года – 0,1;
- свиньи старше 9 месяцев – 0,4;

в) определяется количество голов павшего взрослого скота:

- для малых и прочих сельскохозяйственных организаций – как разность павшего скота во всех сельскохозяйственных организациях (из оборота скота) и представивших отчет по форме № 24-СХ, умноженная на долю падежа взрослого скота (форма № 24-СХ раздел II (стр. 86–стр. 87)/стр. 86);
- для крестьянских (фермерских) хозяйств и индивидуальных предпринимателей – по данным о количестве павшего скота (из оборота скота) и доле падежа взрослого скота, рассчитанного по данным формы № 24-СХ;
- для хозяйств населения – по данным о количестве павшего скота (из оборота скота) и доле падежа взрослого скота, рассчитанного на основании данных выборочного обследования (форма № 2 раздел 7).

4.2.4. После определения размеров производства (выращивания) скота и птицы необходимо сопоставить общий живой вес всего купленного и всего проданного скота по отдельным категориям хозяйств.

Общий живой вес скота, проданного или переданного из одной категории хозяйств в другую, должен быть увязан в приходных и расходных статьях баланса скота соответствующих категорий хозяйств.

4.3. Определение объемов производства скота и птицы на убой

Производство скота и птицы на убой исчисляется в живом и убойном весе (включая жир-сырец, субпродукты I и II категорий).

В тех субъектах Российской Федерации, где практикуется убой ягнят на смушку, в производство овец на убой включается также мясо таких ягнят, если оно фактически использовалось на продовольственные цели.

4.3.1. Общий объем произведенного на убой скота и птицы (в живом весе) сельскохозяйственными организациями, не относящимися к субъектам малого предпринимательства, определяется по данным формы № 24-СХ (раздел I).

4.3.2. Производство в прочих сельскохозяйственных организациях необходимо досчитать исходя из данных о поголовье скота на начало отчетного года в этих организациях (по годовым итогам о поголовье скота и птицы) и производстве скота и птицы на убой в расчете на 1 голову на начало года в сельскохозяйственных организациях, не относящихся к субъектам малого предпринимательства.

4.3.3. Производство скота и птицы на убой в малых сельхозпредприятиях (без микропредприятий), микропредприятиях, крестьянских (фермерских) хозяйствах, у индивидуальных предпринимателей определяется по данным выборочного обследования (форма № 3-фермер), хозяйствах населения – по данным выборочного обследования личных подсобных хозяйств (форма № 2) с досчетом по хозяйствам населения городской местности. Досчет осуществляется путем умножения среднего веса (живого и убойного) соответствующего вида скота на убойный контингент скота в хозяйствам населения городской местности.

Объем производства скота и птицы на убой в хозяйствах населения должен быть проконтролирован путем расчета среднего живого веса одной головы скота и птицы исходя из установленного по обороту стада убойного контингента скота и птицы и сравнения полученного показателя с аналогичным, рассчитанным по сведениям формы № 2.

Средний живой вес одной головы скота и птицы в хозяйствах населения рассчитывается с использованием данных выборочного обследования хозяйств населения о среднем весе забитого скота (выход мяса, сала и субпродуктов с одной головы скота, пересчитанный в живой вес по принятым коэффициентам для расчета производства мяса).

$$Q_{скот_j} = \frac{(Q_{j\text{мясо}} + Q_{j\text{сало}} + Q_{j\text{субпродукты}})}{K_{в_j}},$$

где $Q_{скот_j}$ – общий выход мяса, сала, субпродуктов в расчете на одну голову j -го вида скота (птицы) в живом весе за отчетный год;

$Q_{j\text{мясо}}$, $Q_{j\text{сало}}$, $Q_{j\text{субпродукты}}$ – выход мяса, сала, субпродуктов в расчете на одну голову j -го вида скота (птицы) за отчетный год по данным формы № 2;

$K_{в_j}$ – коэффициент выхода мяса, жира-сырца и субпродуктов от живого веса j -го вида скота (птицы) за отчетный год (расчет по данным формы 9-АПК (мясо) в процентах).

4.3.4. Для расчета производства скота и птицы на убой в убойном весе используются коэффициенты выхода мяса, сала и субпродуктов, установленные на основе отчетных данных организаций, осуществляющих переработку мяса и мясопродуктов, по форме № 9-АПК (мясо) «Сведения о переработке скота и птицы и выходе мясопродуктов».

Пример расчета коэффициентов выхода мяса, сала и субпродуктов от живой массы крупного рогатого скота приводится в таблице № 9 (данные условные).

Таблица № 9
Расчет коэффициентов выхода мяса, сала и субпродуктов

№ п/п	Наименование показателя	Значение
1		2
1	Живой вес переработанного скота (форма № 9-АПК (мясо) раздел I, строка 02), т	175836
2	Фактически получено мяса (форма № 9-АПК (мясо) раздел I, строка 04), т	84681
3	Процент выхода мяса (стр. 2:стр. 1 x 100), %	48,16
4	Фактический выход жира-сырца (форма № 9-АПК (мясо) раздел I, строка 12), т	6654
5	Итого мяса и жира-сырца (стр. 2+стр. 4), т	91335

6	Процент выхода мяса и жира-сырца (стр. 5:стр. 1x100), %	51,94
7	Выход обработанных субпродуктов I и II категории (форма № 9-АПК (мясо) раздел I строки (08+10), т	17703
	Процент выхода субпродуктов I и II категории:	
8	к живой массе переработанного скота (стр. 7:стр. 1x100), %	10,07
9	к полученному мясу, жиру-сырцу (стр. 7:стр. 5x100), %	19,38
10	Процент выхода мяса, жира-сырца и субпродуктов (стр. 5+стр. 7)/стр. 1x100, %	62,01

Расчет выхода мяса, жира-сырца и субпродуктов (по данным формы № 9-АПК /мясо/) должен быть произведен по каждому виду скота и по птице.

При расчете производства скота и птицы на убой по категориям хозяйств используется общий коэффициент выхода мяса, сала и субпродуктов (строка 10 таблицы № 9 методики).

При отсутствии данных о выходе мяса, сала и субпродуктов от живой массы кроликов, лошадей, верблюдов и оленей следует условно принимать выход мяса, сала и субпродуктов от живой массы кроликов в размере 50 процентов; от живой массы лошадей, верблюдов и оленей – на уровне выхода для крупного рогатого скота.

4.4. Определение объемов производства молока

Производство молока (в физическом весе) характеризуется фактически надоенным коровьим, козьим, овечьим, кобыльим и верблюжьим молоком.

4.4.1. В производство коровьего молока включается все фактически надоенное молоко (в физическом весе) от коров, буйволиц, яков-коров, включая молоко, израсходованное на выпойку молодняка скота. Молоко, высосанное телятами у коров при подсосном содержании, в производство не включается.

При расчете объема производства коровьего молока в сельскохозяйственных организациях тех субъектов Российской Федерации, где имеются районы мясного скотоводства, производство молока отражается по всему стаду коров, в том числе с выделением объема производства по молочному стаду коров.

Производство овечьего и верблюжьего молока исчисляется лишь в тех районах, где производится дойка овец и верблюдиц, производство кобыльего молока – в районах кумысаделия.

4.4.2. Для расчета надоя молока от одной коровы **среднегодовое поголовье коров молочного стада** в сельскохозяйственных организациях, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, определяется по данным формы № 24-СХ; по малым предприятиям и другим категориям сельхозпроизводителей – соответственно на основании данных выборочного обследования по формам № 3-фермер и № 2 как среднее арифметическое поголовья на начало и конец отчетного года.

Для прочих сельскохозяйственных организаций, хозяйств населения городской местности среднегодовое поголовье коров молочного стада определяется как среднее арифметическое поголовья на начало и конец отчетного года по годовым итогам о поголовье скота и птицы.

При определении среднего годового надоя молока от одной козоматки (овцематки, кобылы, верблюдицы) также используется их среднегодовое поголовье на основании годовых итогов о поголовье скота и птицы как среднее значение между их количеством на начало и конец года.

4.4.3. Объем производства коровьего, козьего, овечьего, кобыльего и верблюжьего молока в сельскохозяйственных организациях, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, устанавливается по данным формы № 24-СХ (раздел I).

4.4.4. Производство молока в субъектах малого предпринимательства (включая крестьянские (фермерские) хозяйства) устанавливается по результатам данных выборочного обследования (форма № 3-фермер). При невозможности установления объемов козьего, овечьего, кобыльего и верблюжьего молока они рассчитываются как произведение среднего надоя от одной козоматки (овцематки, кобылы, верблюдицы), принятого для сельскохозяйственных организаций, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, на среднегодовое поголовье козоматок (овцематок,

кобыл, верблюдиц) по годовым итогам о поголовье скота в этих категориях сельхозпроизводителей. При отсутствии данных по сельскохозяйственным организациям, не относящимся к субъектам малого предпринимательства, используются данные показателя среднего надоя на одну голову соответствующего вида скота, установленные за последний имеющийся отчетный год.

4.4.5. Производство коровьего молока в прочих сельскохозяйственных организациях необходимо досчитать исходя из данных о среднегодовом поголовье коров в этих организациях (по годовым итогам о поголовье скота) и среднегодовом надое молока от одной коровы в сельскохозяйственных организациях, предоставляющих статистическую отчетность по формам №№ 24-СХ и 3-фермер.

Производство козьего, овечьего, кобыльего и верблюжьего молока рассчитывается как произведение средних надоев молока от одной козоматки (овцематки, кобылы, верблюдицы), принятых для сельскохозяйственных организаций, предоставляющих статистическую отчетность по формам №№ 24-СХ и 3-фермер, на их среднее поголовье в данной категории сельскохозяйственных организаций.

При отсутствии данных по формам № 24-СХ, 3-фермер используются данные показателя среднего надоя на одну голову соответствующего вида скота, установленные за последний имеющийся отчетный год.

4.4.6. Производство молока в хозяйствах населения определяется по данным выборочного обследования личных подсобных хозяйств (форма № 2) с досчетом на хозяйства населения городской местности.

Расчет производства молока в хозяйствах населения городской местности производится путем умножения среднего надоя молока от одной коровы (козоматки, овцематки, кобылы, верблюдицы) (по данным формы № 2) на их среднегодовое поголовье (по годовым итогам о поголовье скота).

Объем производства молока в хозяйствах населения должен быть проконтролирован путем расчета среднего надоя молока от одной коровы

(козоматки, овцематки, кобылы, верблюдицы) исходя из установленного по годовым итогам о поголовье скота их среднегодового поголовья в хозяйствах населения и сравнения полученных данных с аналогичными, рассчитанными по сведениям формы № 2.

4.5. Определение объемов производства шерсти

В объеме производства шерсти учитывается вся фактически настриженная шерсть с овец, коз, верблюдов, включая шерсть, использованную на внутрихозяйственные нужды, шерсть-линьку, козий пух, а также шерсть повторной стрижки. Шерсть, полученная с шубных овчин при промышленной переработке их на кожу, в расчет производства не включается.

4.5.1. Средний настриг шерсти с одной овцы (козы, верблюда) определяется путем деления каждого вида шерсти на поголовье соответствующего вида скота, имевшееся на начало года.

4.5.2. Производство овечьей шерсти исчисляется в целом по всем видам, а также с выделением тонкой, полутонкой, полугрубой и грубой шерсти. Распределение общего количества овечьей шерсти по видам производится на основании данных ВСХП о распределении поголовья овец по породным группам.

Общий объем произведенной овечьей шерсти **сельскохозяйственными организациями, не относящимися к субъектам малого предпринимательства**, определяется по данным формы № 24-СХ (раздел I), **субъектами малого предпринимательства (включая крестьянские (фермерские) хозяйства)** – по результатам выборочного обследования (форма № 3-фермер).

Производство шерсти в **прочих сельскохозяйственных организациях** необходимо досчитать исходя из данных о поголовье овец на начало отчетного года в этих организациях (по годовым итогам о поголовье скота) и среднем настриге шерсти на одну овцу на начало года в сельскохозяйственных

организациях, предоставляющих первичные статистические данные по формам №№ 24-СХ и 3-фермер.

Объем настриженной овечьей шерсти в хозяйствах населения определяется на основании данных выборочного обследования личных подсобных хозяйств (форма № 2) с досчетом по хозяйствам населения городской местности.

Расчет производства шерсти в хозяйствах населения городской местности производится путем умножения среднего настрига шерсти с одной овцы (по данным формы № 2) на поголовье овец (по годовым итогам о поголовье скота) в данной категории сельхозпроизводителей.

Объем производства шерсти в хозяйствах населения должен быть проконтролирован путем расчета среднего настрига шерсти с одной овцы исходя из поголовья овец в хозяйствах населения, установленного по годовым итогам о поголовье скота, и сравнения полученного показателя с аналогичным, рассчитанным по сведениям формы № 2.

4.5.3. Производство козьей шерсти в сельскохозяйственных организациях исчисляется по данным формы № 24-СХ как сумма производства козьей шерсти и козьего пуха с досчетом на прочие сельскохозяйственные организации (аналогично досчету производства овечьей шерсти).

Производство козьей шерсти в малых сельскохозяйственных предприятиях (без микропредприятий), микропредприятиях, крестьянских (фермерских) хозяйствах, у индивидуальных предпринимателей определяется как произведение среднего настрига козьей шерсти с одной козы (по данным формы № 24-СХ) на поголовье коз, имевшихся на начало года (по годовым итогам о поголовье скота) в соответствующей категории сельхозпроизводителей.

Объем производства козьей шерсти в хозяйствах населения определяется по схеме, приведенной для определения объема производства овечьей шерсти.

4.5.4. Для исчисления производства верблюжьей шерсти в сельскохозяйственных организациях, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, используются сведения формы № 24-СХ.

Производство верблюжьей шерсти в малых сельскохозяйственных предприятиях (без микропредприятий), микропредприятиях, крестьянских (фермерских) хозяйствах и у индивидуальных предпринимателей может быть определено как произведение среднего настрига верблюжьей шерсти с одного верблюда (по данным формы № 2) на поголовье верблюдов (по годовым итогам о поголовье скота).

Расчет по хозяйствам населения осуществляется по схеме, приведенной для определения объема производства овечьей шерсти.

4.6. Определение объемов производства продукции кролиководства

4.6.1. Основными источниками данных для определения производства продукции кролиководства являются:

- годовые итоги о поголовье скота на начало и конец отчетного года, а также расчеты производства продукции кролиководства за предыдущий год;
- сведения формы № 24-СХ о производстве кроликов на убой;
- данные выборочного обследования сельскохозяйственной деятельности малых сельскохозяйственных предприятий (без микропредприятий), микропредприятий, крестьянских (фермерских) хозяйств и индивидуальных предпринимателей (форма № 3-фермер);
- данные выборочного обследования сельскохозяйственной деятельности личных подсобных и других индивидуальных хозяйств граждан (форма № 2).

Расчет продукции кролиководства по отдельным категориям сельхозпроизводителей осуществляется по следующей схеме:

1. Поголовье кроликов:
 - 1.1 на начало года,
 - 1.2 на конец года
2. Убойный контингент кроликов
3. Средний вес 1 головы кролика

4. Процент выхода мяса от живой массы кроликов
5. Произведено на убой кроликов:
 - 5.1 в живом весе,
 - 5.2 в убойном весе

4.6.2. Количество забитых в течение года кроликов устанавливается:

в сельскохозяйственных организациях, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, – по данным формы № 24-СХ;

в малых сельскохозяйственных предприятиях (без микропредприятий), микропредприятиях, крестьянских (фермерских) хозяйствах и у индивидуальных предпринимателей – путем умножения среднегодового поголовья кроликов на соотношение забитых кроликов к их среднегодовому поголовью в сельскохозяйственных организациях, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, рассчитанное по данным формы № 24-СХ. Также возможно привлечение данных выборочного обследования по форме № 3-фермер;

в хозяйствах населения – по данным формы № 2 (раздел 8). Корректировка с учетом хозяйств населения городской местности производится экспертизно на основании данных ВСХП и информации сельхозорганов.

4.6.3. Производство кроликов на убой в живом весе в сельскохозяйственных организациях, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, устанавливается по данным формы № 24-СХ (с досчетом на прочие сельхозпредприятия).

Объем производства кроликов на убой в **малых сельскохозяйственных предприятиях (без микропредприятий), микропредприятиях, крестьянских (фермерских) хозяйствах и у индивидуальных предпринимателей** может быть определен как произведение среднего живого веса одного кролика, произведенного на убой (по данным, принятым для сельскохозяйственных организаций, не относящихся к субъектам малого предпринимательства), на установленный убойный контингент кроликов.

Производство кроликов на убой в **хозяйствах населения** определяется на основании данных выборочного обследования личных подсобных хозяйств (форма № 2) с досчетом по хозяйствам населения городской местности. Досчет

осуществляется путем умножения полученного по данным формы № 2 среднего выхода мяса, сала и субпродуктов от одного забитого кролика (в убойном весе и пересчитанного в живой вес по принятым коэффициентам) на убойный контингент кроликов в этой категории индивидуальных сельскохозяйственных производителей.

Объем производства кроликов на убой в хозяйствах населения должен быть проконтролирован путем расчета среднего живого веса одного кролика исходя из их установленного убойного контингента в хозяйствах населения и сравнения полученного показателя с аналогичным, рассчитанным по сведениям формы № 2.

При отсутствии информации выборочного обследования личных подсобных хозяйств о среднем выходе мяса, сала и субпродуктов от одного забитого кролика может быть использован средний убойный вес одного кролика, рассчитанный для сельскохозяйственных организаций.

4.7. Определение объемов производства продукции птицеводства

4.7.1. Для составления оборота птицы поголовье на начало отчетного года принимается из оборота птицы за прошлый год, на конец отчетного года – по годовым итогам о поголовье скота и птицы, формы №№ 2 и 3-фермер. Корректировка поголовья птицы в хозяйствах населения с учетом городской местности производится на основании данных ВСХП/СХМП.

Определенное таким образом поголовье птицы на конец года в хозяйствах населения может быть проконтролировано путем расчета темпов изменения поголовья птицы на конец года к началу года и сравнения его с аналогичным показателем, полученным по данным выборочного обследования личных подсобных хозяйств (форма № 2).

Все приходные и расходные статьи оборота птицы по сельскохозяйственным организациям, не относящимся к субъектам малого

предпринимательства, устанавливаются по данным формы № 24-СХ (с досчетом на прочие сельскохозяйственные организации).

Забой петушков в суточном возрасте отражается как «кроме того» и не учитывается при определении производства птицы на убой.

Приходные и расходные статьи оборота птицы в малых сельскохозяйственных предприятиях (без микропредприятий), микропредприятиях, крестьянских (фермерских) хозяйствах, у индивидуальных предпринимателей определяются аналогично их определению при составлении оборота скота; в хозяйствах населения – по данным выборочного обследования хозяйств населения (форма № 2, раздел 8), а также о продаже (покупке) птицы этой категорией сельхозпроизводителей, содержащейся в форме № 24-СХ.

Для уточнения произведенных расчетов по отдельным категориям сельхозпроизводителей проводится сопоставление с данными прошлого года таких показателей как выход молодняка на голову птицы, процент падежа и забоя. После проверки статей оборота необходимо уточнить данные, в первую очередь, за счет изменения покупки или продажи птицы.

При составлении оборота птицы также следует использовать рекомендации, изложенные при описании схемы расчета оборота скота настоящих указаний.

4.7.2. Производство птицы на убой по отдельным категориям сельхозпроизводителей определяется аналогично производству скота на убой.

4.7.3. Объем полученных яиц в сельскохозяйственных организациях, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, определяется по данным формы № 24-СХ (раздел I), в субъектах малого предпринимательства (включая крестьянские (фермерские) хозяйства) – по результатам выборочного обследования (форма № 3-фермер).

Производство яиц в прочих сельскохозяйственных организациях необходимо досчитать исходя из данных о поголовье птицы на начало отчетного года в этих организациях (по годовым итогам о поголовье скота и

птицы) и среднем выходе яиц в расчете на одну голову птицы, имевшуюся к началу года в сельскохозяйственных организациях, предоставляющих статистическую отчетность по формам №№ 24-СХ и 3-фермер.

Производство яиц в **хозяйствах населения** определяется на основании данных выборочного обследования личных подсобных хозяйств (форма № 2) с досчетом по хозяйствам населения городской местности.

Расчет производства яиц в **хозяйствах населения городской местности** производится путем умножения среднего выхода яиц на одну голову птицы, имевшейся на начало года (по данным формы № 2), и соответствующего поголовья птицы (по данным оборота птицы) в **хозяйствах населения городской местности**.

Объем производства яиц в **хозяйствах населения** должен быть проконтролирован путем расчета среднего выхода яиц в расчете на одну голову птицы исходя из установленного по обороту птицы поголовья в **хозяйствах населения** и сравнения полученного показателя с аналогичным, рассчитанным по сведениям формы № 2.

Выход яиц на одну голову птицы принимается по данным формы № 2 как частное от деления количества собранных яиц от всех видов птицы на поголовье птицы на начало года. При значительных изменениях поголовья птицы к концу года выход яиц на одну голову птицы может быть рассчитан исходя из среднегодового поголовья птицы (по двум датам). В этом случае полученное значение выхода яиц на одну голову птицы умножается на среднегодовое поголовье птицы, которое рассчитывается на основании поголовья птицы в **хозяйствах населения** на начало и конец отчетного года.

4.8. Определение объемов производства продукции пчеловодства

4.8.1. Сведения о наличии пчелосемей на начало отчетного года принимаются по данным за предыдущий год (число пчелосемей на конец года), на конец года – по годовым итогам о поголовье скота и птицы, форм

№ 3-фермер и № 2. Корректировка числа пчелосемей в хозяйствах населения с учетом городской местности производится на основании данных ВСХП.

Число пчелосемей, имевшихся на конец года в хозяйствах населения, может быть проконтролировано путем расчета темпов изменения числа пчелосемей на конец года к началу года и сравнения его с аналогичным показателем, полученным по данным выборочного обследования личных подсобных хозяйств (форма № 2).

4.8.2. Производство меда в сельскохозяйственных организациях, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, устанавливается на основании сведений формы № 24-СХ. При этом следует иметь в виду, что количество меда, оставленного на корм пчелам, определяется по данным отчетности Минсельхоза России (формы №№ 13-АПК и 16-АПК). Затем производится досчет объемов производства с учетом прочих сельскохозяйственных организаций.

Производство товарного меда субъектами малого предпринимательства (включая крестьянские (фермерские) хозяйства) определяется на основании данных выборочного обследования (форма № 3-фермер).

Производство вынутого меда в хозяйствах населения определяется на основании данных выборочного обследования личных подсобных хозяйств (форма № 2) с досчетом по хозяйствам населения городской местности.

Расчет производства меда в хозяйствах населения городской местности производится путем умножения выхода меда, вынутого из ульев, в расчете на одну пчелосемью, имевшуюся на начало года (по данным формы № 2), на количество пчелосемей на начало года в указанной категории сельхозпроизводителей, принятое для расчета.

Объем производства меда в хозяйствах населения должен быть проконтролирован путем расчета среднего выхода меда, вынутого из ульев, в расчете на одну пчелосемью на начало года исходя из установленного числа

пчелосемей в хозяйствах населения и сравнения полученного показателя с аналогичным, рассчитанным по сведениям формы № 2.

Количество меда, оставленного на зимний корм пчелам, в хозяйствах населения, крестьянских (фермерских) хозяйствах рассчитывается исходя из средних норм, принятых для сельскохозяйственных организаций, и количества пчелосемей, имевшихся к концу года в данной категории сельхозпроизводителей. Для определения средних норм меда, оставленного пчелами на зиму, также может использоваться информация региональных обществ пчеловодов.

4.8.3. Производство воска определяется по соотношению выхода меда и воска, принятого по сведениям форм отчетности Минсельхоза России.

V. Определение производства продуктов животноводства и поголовья сельскохозяйственных животных по муниципальным районам

1. В сельскохозяйственных организациях, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, объем производства продукции животноводства и поголовья сельскохозяйственных животных по районам определяется на основании сведений формы № 24-СХ.

Распределение рассчитанных данных о производстве животноводческой продукции и поголовье сельскохозяйственных животных в малых предприятиях (кроме микропредприятий) и микропредприятиях по районам производится в следующей последовательности.

На основании распространенных данных выборочных обследований указанных субъектов малого предпринимательства (по форме № 3-фермер) о производстве продукции животноводства за год и поголовье сельскохозяйственных животных на начало отчетного года рассчитывается выход продукции на одну голову:

выращивание крупного рогатого скота, свиней, овец и коз, птицы на одну голову соответствующего вида скота (птицы);

производство на убой (в живом весе) крупного рогатого скота, свиней, овец и коз, птицы, северных оленей в расчете на одну голову соответствующего вида скота (птицы);

производство коровьего молока в расчете на одну корову;

производство яиц в расчете на одну голову всех видов птицы;

производство шерсти в расчете на одну голову овец и коз;

производство меда в расчете на одну пчелосемью.

Также рассчитывается поголовье каждого вида скота и птицы (по годовым итогам о поголовье скота и птицы) в расчете на одну организацию, включенную в состав генеральной совокупности по соответствующей категории.

Поголовье скота и птицы по каждому району определяется как произведение вычисленного среднего значения в расчете на одну организацию на число малых предприятий (кроме микропредприятий) и микропредприятий в районе. Далее определяется величина корректировки показателя поголовья скота и птицы как разница между значением в целом по субъекту Российской Федерации, определенным по годовым итогам о поголовье скота и птицы, и суммарным значением по всем районам.

Коэффициент корректировки рассчитывается как соотношение показателя поголовья сельскохозяйственных животных в малых предприятиях (кроме микропредприятий) и микропредприятиях каждого района в общем поголовье соответствующего вида сельскохозяйственных животных в малых предприятиях (кроме микропредприятий) и микропредприятиях субъекта Российской Федерации.

По каждому муниципальному району субъекта Российской Федерации для малых предприятий (кроме микропредприятий) и микропредприятий производится корректировка показателя поголовья скота и птицы с использованием рассчитанного коэффициента.

Затем по каждому району производится оценка объема производства продукции путем умножения выхода продукции в расчете на одну голову скота и птицы (по данным выборочных обследований) на рассчитанное поголовье скота и птицы на начало года. Далее определяется величина корректировки показателя объема производства продукции как разница между значением в целом по субъекту Российской Федерации, определенным в соответствии с разделом IV настоящих методических указаний, и оценочным значением.

Коэффициент корректировки рассчитывается как соотношение показателя поголовья сельскохозяйственных животных в малых предприятиях (кроме микропредприятий) и микропредприятиях каждого района в общем поголовье соответствующего вида сельскохозяйственных животных в малых предприятиях (кроме микропредприятий) и микропредприятиях субъекта Российской Федерации.

По каждому муниципальному району субъекта Российской Федерации для малых предприятий (кроме микропредприятий) и микропредприятий производится корректировка показателя объема производства каждого вида продукции животноводства с использованием рассчитанного коэффициента.

Для распределения по муниципальным районам объемов производства продуктов животноводства, сведения о которых отсутствуют в форме № 3-фермер, используется удельный вес поголовья соответствующего вида скота (птицы, кроликов, пчел) каждого района в общем поголовье малых предприятий (кроме микропредприятий) и микропредприятий субъекта Российской Федерации. Доля каждого района по видам скота (птицы, кроликов, пчел) устанавливается на основании годовых итогов о поголовье скота и птицы.

Пример расчета продукции выращивания крупного рогатого скота и поголовья крупного рогатого скота приводится в таблицах №№ 10–11 (данные условные).

Распределение рассчитанных данных о производстве животноводческой продукции и поголовье сельскохозяйственных животных в **прочих сельскохозяйственных организациях** по районам производится по удельному весу поголовья каждого вида сельскохозяйственных животных каждого района в общем поголовье прочих сельскохозяйственных организаций субъекта Российской Федерации, определенному на основе данных ВСХП.

2. Распределение рассчитанных данных о производстве животноводческой продукции в **хозяйствах населения и крестьянских (фермерских) хозяйствах, включая индивидуальных предпринимателей, по районам производится аналогично распределению по малым предприятиям.**

Распределение поголовья сельскохозяйственных животных в **крестьянских (фермерских) хозяйствах, включая индивидуальных предпринимателей**, по районам производится по удельному весу поголовья каждого вида сельскохозяйственных животных по районам в общем поголовье в **крестьянских (фермерских) хозяйствах и у индивидуальных**

предпринимателей субъекта Российской Федерации, определенному на основе данных ВСХП.

Поголовье скота и птицы в хозяйствах населения распределяется по районам на основании данных Приложения к форме № 14 о доле поголовья каждого вида скота и птицы по районам в общем поголовье хозяйств населения субъекта Российской Федерации.

Приложения

Таблица № 6

Распределение валовых сборов овощей в хозяйствах населения по районам

	Овощи – всего	В том числе								кабачки, тыква и прочие овощи
		капуста	огурцы	помидоры	свекла	морковь	лук на столовая репка	чеснок	зеленый горошек	
1 Хозяйства населения в целом по субъекту										
1.1 Посевная площадь, гектаров	25983	1210	4536	4667	2175	4544	2321	591	515	3865
1.2 Валовой сбор, центнеров	3756800	350800	680420	420040	380710	590700	290130	35460	18030	850230
1.3 Урожайность, центнеров с 1 га	145	290	150	90	175	130	125	60	35	220
2 Удельный вес районов в посевной площасти субъекта РФ, процентов (по данным ВСХГ)										
Регион	x	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Алтайский	x	5,5	7,0	4,5	6,2	5,7	2,1	3,4	4,2	5,7
Лесной	x	12,0	7,0	8,5	5,6	6,4	8,4	8,6	7,6	8,4
Егорьевский	x	7,0	4,0	3,0	4,8	5,8	6,2	5,2	4,8	6,2
Красногорский	x	8,0	8,0	6,0	7,2	9,3	7,2	8,4	7,9	8,6
Российский	x	6,0	9,0	8,5	8,6	7,4	8,0	7,6	6,8	7,7
Троицкий	x	14,0	10,0	9,5	9,7	8,2	5,9	6,2	8,4	6,2
Орловский	x	3,5	6,0	7,1	5,8	4,8	5,7	6,4	5,8	5,7
Тополинский	x	7,0	4,0	6,5	5,6	5,3	6,4	5,7	5,7	7,5
Молоковский	x	5,0	6,0	8,2	7,0	6,1	7,0	9,3	8,7	7,6
Маковский	x	6,0	7,0	8,0	9,0	8,7	6,2	7,9	6,2	6,8
Канский	x	4,0	6,0	9,0	2,8	5,9	7,6	6,8	6,9	4,8
Вельский	x	7,0	12,0	6,3	8,3	10,9	12,0	9,8	10,4	7,2
Котласский	x	2,0	1,0	2,5	3	4,6	7,3	6,6	7,4	8,6
Приморский	x	10,0	5,0	8,4	9,5	7,4	8,0	5,6	6,8	5,8
Слешинский	x	3,0	8,0	4,0	6,9	3,5	2,0	2,5	3,2	4

Таблица № 7

Распределение валовых сборов плодов и ягод в хозяйствах населения по районам

	Плодово-ягодные насаждения —всего	В том числе			Ягодники	Виноградники			
		семечковые	косточковые	орехо-плодные					
1 Хозяйства населения в целом по субъекту Российской Федерации									
1.1 Площадь насаждений, гектаров									
1.2 в т.ч. в плодоносящем возрасте, гектаров	13100	4570	6700	500	630	700			
1.3 Валовой сбор, центнеров	11750	3900	6320	340	540	650			
1.4 Урожайность, центнеров с 1 га	471393	226200	219936	2720	5832	16705			
	40,1	58,0	34,8	8,0	10,8	25,7			
2 Площадь насаждений в плодоносящем возрасте в хозяйствах населения по районам, га (расчитано по удельному весу районов в площади субъекта РФ по данным ВСХП)									
Алтайский	552	215	284	7	18	27			
Лесной	1130	468	537	29	46	49			
Егорьевский	543	273	190	21	28	31			
Красногорский	812	312	379	24	45	51			
Российский	884	234	537	27	41	44			
Троицкий	1255	546	600	20	33	55			
Орловский	677	137	449	19	35	38			
Тополевский	768	273	411	22	31	32			
Молоковский	844	195	518	24	50	57			
Маковский	844	234	506	21	43	40			
Канский	832	156	569	26	37	45			
Вельский	832	273	398	41	53	68			
Котласский	345	78	158	25	36	48			
Приморский	1023	390	531	27	30	44			
Олешский	411	117	253	7	14	21			
Итого	3900	6320	340	540	540	650			
	11750					14000			

		Продолжение				
	Плодово-ягодные насаждения -всего	Семечковые косточковые	В том числе орехо-плодные	Субтропи-ческие	Ягодники	Виноградники
3 Урожайность в сельскохозяйственных организациях (без микропредприятий), ц с 1 га (по данным ф. №№ 29-сх, 2-фермер)						
Алтайский						
Лесной	x	32,4	20,6	3,2	5,9	18,5
Егорьевский	x	25,6	15,2	3,2	5,9	30,5
Красногорский	x	18,9	14,3	3,2	5,9	27,6
Российский	x	38,4	16,7	3,2	5,9	23,4
Троицкий	x	26,4	24,9	3,2	5,9	15,4
Орловский	x	30,5	26,4	3,2	5,9	40,3
Топольский	x	24,8	14,8	3,2	5,9	34,6
Молоковский	x	25,9	16,5	3,2	5,9	24,5
Маковский	x	28,1	13,4	5,3	5,9	19,5
Канский	x	17,3	14,7	3,2	5,9	22,7
Вельский	x	19,4	15,4	3,2	5,9	32,6
Котласский	x	20,8	13,2	2,7	5,9	23,8
Приморский	x	28,6	18,9	3,2	5,9	16,4
Олешский	x	22,4	20,3	3,2	5,9	18,2
	x	16,5	14,8	3,2	5,9	26,8
4 Расчетный валовой сбор (средневзвешенный по урожайности в сельскохозяйственных организациях), центнеров (п. 3 х п. 2 - по соответствующим районам)						
Алтайский						
Лесной	x	6950	5859	23	108	505
Егорьевский	x	11981	8165	91	274	1507
Красногорский	x	5160	2711	67	166	861
Российский	x	11981	6333	78	268	1202
Троицкий	x	6178	13376	87	242	681
Орловский	x	16653	15851	64	198	2200
Топольский	x	3385	6641	62	204	1304
Молоковский	x	7071	6778	70	182	780
Маковский	x	5480	6944	126	296	1103
Канский	x	4048	7432	67	252	915
Вельский	x	3026	8760	83	217	1462
Котласский	x	5678	5256	110	312	1609
Приморский	x	2231	2986	79	210	789
Олешский	x	8736	10777	87	178	804
Итого	x	1931	3741	22	80	557
	x	100487	111611	1118	3186	16280

	Плодово-ягодные насаждения – всего	Плодово-ягодные семечковые	Косточковые	В том числе орехо-плодные	субтропи-ческие	ягодники	Виноградники
5 Расчетная урожайность в сельскохозяйственных организациях (итог п. 4/ п. 1.2)							
6 Коэффициент соотношения урожайности, % (п. 1.4 x 100/ п. 5)							
7 Урожайность по хозяйствам населения, ц с 1 га (п. 3 х п. 6/ 100)							
Алтайский	x	25,8	17,7	3,3	5,9	25,0	38,6
Лесной	x	225,1	197,1	243,4	183,1	102,6	133,0
Егорьевский	x	72,9	40,6	7,8	10,8	19,0	54,0
Красногорский	x	57,6	30,0	7,8	10,8	31,3	40,7
Российский	x	42,5	28,2	7,8	10,8	28,3	54,0
Троицкий	x	86,4	32,9	7,8	10,8	24,0	35,1
Орловский	x	59,4	49,1	7,8	10,8	15,8	48,4
Топольский	x	68,7	52,0	7,8	10,8	41,4	56,3
Молоковский	x	55,8	29,2	7,8	10,8	35,5	54,0
Маковский	x	58,3	32,5	7,8	10,8	25,1	43,2
Канский	x	63,3	26,4	12,9	10,8	20,0	63,3
Вельский	x	38,9	29,0	7,8	10,8	23,3	54,0
Котласский	x	43,7	30,3	7,8	10,8	33,5	51,3
Приморский	x	46,8	26,0	6,6	10,8	24,4	59,3
Олецкий	x	64,4	37,2	7,8	10,8	16,8	62,9
	x	50,4	40,0	7,8	10,8	18,7	52,0
	x	37,1	29,2	7,8	10,8	27,5	40,2
8 Валовой сбор в хозяйствах населения, центнеров (п. 7 х п. 2 – по соответствующим районам)							
Алтайский	27961	11545	56	198	518	4309	
Лесной	45330	16091	222	502	1546	4786	
Егорьевский	18308	11615	5343	164	303	884	4687
Красногорский	41362	26969	12479	191	490	1233	4227
Российский	41618	13906	26359	212	443	698	5218
Троицкий	71497	37486	31235	156	362	2258	4883
Орловский	22570	7620	13087	151	373	1339	4309
Топольский	30576	15916	13357	169	332	801	4054
Молоковский	28000	12335	13684	307	542	1132	6735
Маковский	25322	9113	14646	164	461	939	5140
Канский	26172	6813	17261	201	397	1500	3450
Вельский	25630	12782	10357	268	572	1651	5979
Котласский	12294	5022	5885	193	385	809	7573
Приморский	42265	19665	21237	212	327	825	4222
Олецкий	12489	4346	7373	53	146	572	2249
Итого	471393	226200	219936	2720	5832	16705	71820

Таблица № 10

**Распределение продукции выращивания крупного рогатого скота в малых предприятиях
(кроме микропредприятий) по муниципальным районам**

Наименование района	Данные выброочного обследования		Поголовье крупного рогатого скота на 1.01.202 ¹ , голов	Доля районов в общем поголовье крупного рогатого скота	Выращено крупного рогатого скота, тонн	Выращено крупного рогатого скота (с учетом корректировки), тонн	Величина корректировки, тонн
	поголовье крупного рогатого скота	в расчете на одну голову, кг					
1	2	3	4=3/2x1000	5	6	7	8=4x5/1000
Алексеевский			8981	38,33	997	67	1064
Архангельский			3592	15,33	399	26	425
Завьяловский			929	3,96	103	6	109
Закаменский			2363	10,09	262	17	279
Ильинский			2647	11,30	294	20	314
Козловский			946	4,04	105	7	112
Ленинский			1039	4,44	115	8	123
Майский			567	2,42	63	4	67
Медведевский			189	0,81	21	1	22
Октябрьский			284	1,21	32	2	34
Ореховский			378	1,61	42	3	45
Пригородный			756	3,23	84	6	90
Приозерный			284	1,21	32	2	34
Рузавский			378	1,61	42	3	45
Сосновский			95	0,41	10	1	11
Итого	22257	2471	111	23428	100,00	2774	2601
						173=2774-2601	2774

¹ Жирным шрифтом выделены номера граф.

Таблица № 11

Распределение поголовья крупного рогатого скота в малых предприятиях (кроме микропредприятий)

по муниципальным районам

Наименование района	Поголовье крупного рогатого скота на 1.01, голов (по годовым итогам о поголовье скота)	Число малых предприятий (кроме микропредприятий)	Поголовье крупного рогатого скота в расчете на одно предприятие, голов	Поголовье крупного рогатого скота на 1.01, голов	Доля районов крупного рогатого скота в малых предприятиях (кроме микропредприятий)	Величина корректировки, тонн	Поголовье крупного рогатого скота на 1.01 (по годовым итогам о поголовье скота, с учетом корректировки), голов
1	2	3	4=2/3	5=4x3	6	7=-78x6/100	8=5+7
Алексеевский	95			9011	38,33	-30	8981
Архангельский	38			3604	15,33	-12	3592
Завьяловский	9			931	3,96	-3	929
Закаменский	25			2371	10,09	-8	2363
Ильинский	28			2656	11,30	-9	2647
Козловский	10			949	4,04	-3	946
Ленинский	11			1043	4,44	-3	1039
Майский	6			569	2,42	-2	567
Медведевский	2			190	0,81	-1	189
Октябрьский	3			285	1,21	-1	284
Ореховский	4			379	1,61	-1	378
Пригородный	8			759	3,23	-3	756
Приозерный	3			285	1,21	-1	284
Рузавский	4			379	1,61	-1	378
Сосновский	1			95	0,41	0	95
Итого	23428	247	94,85	$\Sigma=23506$	100,00	$-78=23428-23506$	23428

¹ Жирным шрифтом выделены номера граф.