

Иргит Р.Р. Анализ производства продукции животноводства на примере государственного унитарного предприятия «Малчын» за 2014-2016 гг. // Академия педагогических идей «Новация». Серия: Студенческий научный вестник. – 2017. – № 06 (июнь). – АРТ 251-эл. – 0,3 п.л. - URL: <http://akademnova.ru/page/875550>

РУБРИКА: СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

УДК 338.43

Иргит Роланда Радиковна

студентка 4 курса, экономического факультета

Научный руководитель: Васильева Т. В., к.п.н., доцент

ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный

сельскохозяйственный институт»

г. Кемерово, Российская Федерация

e-mail: Radicovna95@mail.ru

**АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ
ЖИВОТНОВОДСТВА НА ПРИМЕРЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
«Малчын» за 2014-2016 гг.**

Аннотация: В статье рассмотрен анализ производства продукции животноводства государственного унитарного предприятия «Малчын» за 2014-2016гг., занимающегося разведением мелкого рогатого скота и мясного крупного скота.

Ключевые слова: животноводство, продукция животноводства, продуктивность животных, темп роста.

Сайт: akademnova.ru
e-mail: akademnova@mail.ru

Irgit Rolanda Radikovna

4-year student, Faculty of Economics

Supervisor: Vasilyeva T.V., Ph.D., Associate Professor

FGBOU VO Kemerovo State Agricultural Institute,

Kemerovo, Russian Federation

E-mail: Radicovna95@mail.ru

**ANALYSIS OF PRODUCTION OF LIVESTOCK PRODUCTION
ON THE EXAMPLE OF A STATE UNITARY ENTERPRISE
"Malchyn" for 2014-2016 years**

Annotation: The article analyzes the production of livestock products of the state unitary enterprise "Malchyn" for 2014-2016, engaged in breeding small cattle and beef cattle.

Keywords: cattle breeding, livestock products, animal productivity, growth rate.

Основной отраслью производства и основой экономики государственного унитарного предприятия «Малчын» является отрасль животноводства с разведением мелкого рогатого скота и мясного крупного рогатого скота (сарлыков т.е. яков). Отрасль животноводства производит ценнейшие незаменимые продукты, занимающие большой удельный вес в рационе питания человека (молоко, мясо, масло, яйца и др.). Роль животноводства в удовлетворении потребностей населения существенно повышается на современном этапе, так как с улучшением условий жизни, ростом благосостояния, меняется структура питания [1].

Скотоводство – отрасль, основанная на выращивании крупного рогатого скота. Она дает два основных пищевых продукта – мясо и молоко.

Молоко по своим пищевым достоинствам является исключительно ценным продуктом питания, источником молочного белка, витаминов А, Д и группы В. Годовая норма потребления для одного человека составляет 405 килограмм.

Мясо - богатый белком продукт, является строительным материалом для нашего организма. Годовая потребность в мясе для одного человека составляет 84 килограмм [1].

Овцеводство является источником незаменимых видов сырья – шерсти, меховых и шубных овчин, смушек и продуктов питания – мяса и молока.

Таблица 1 - Производства продукции животноводства ГУП «Малчын».

Показатели	Год			Отклонение+,-		Темп роста %	
	2014г	2015г	2016г.	15/14	16/15	15/14	16/15
1. Мясо (в живом весе) (Ц)	3423	3441	3581	+18	+140	100,5	104,1
2. Молоко (Ячье) (Ц)	50	60	65	+10	+5	120	108,3
3. Шерсть (Ц)	183	200	221	+17	+21	109,2	110,5

Таблице 1 видно, что в 2016 году по сравнению с 2015 годом в хозяйстве отмечается увеличение производства продукции животноводства.

По статистическим данным за 2016 год производство мяса составило 358,1 тонн или 104,1 % по сравнению 2015 годом, производство молока – 6,5 тонн, что составило 108,3 % к уровню 2015 года, шерсти 22,1 тонны или 110,5 % к 2015 году.

Анализ воспроизводства и структура стада. Биологическая специфика животных определяет особенности воспроизводства стада:

– своевременную выбраковку скота основного стада, выращивание ремонтного молодняка для основного стада, структуру стада (удельный вес маточного поголовья, разных возрастных групп скота и т.д.) [3].

Выбраковка скота в хозяйстве проводится по возрасту, по болезни и по анализу продуктивности особей. Наряду с возрастными и больными животными, в хозяйстве проводится выбраковка и низко продуктивных, не характерных для данной породы животных.

Данная выбраковка проводится в рамках проводимой селекционной работы в хозяйстве. В селекционной работе большое значение имеет учет наследственных качеств животных (потенциальной продуктивности, скороспелости, жирномолочности и пр.). Ценные хозяйственно-биологические качества животных используются при улучшении пород скота и искусственном осеменении.

Наряду с выбраковкой, в хозяйстве особое внимание уделяется выращиванию ремонтного молодняка взамен выбракованных животных и для постепенного наращивания численности разводимых в хозяйстве сельскохозяйственных животных. [4].

Без должного внимания к выращиванию ремонтного молодняка, в хозяйстве невозможно сохранить оптимальную структуру стада, где удельный вес маточного поголовья (по норме) должен составлять не ниже

45 процентов, а фактически якоматки за 2016 году составила 46,8 %, овцематки – 58,6 % от общего стадо МРС и ежегодный прирост численности животных должен составлять не ниже 2 процентов, а 2016 году прирост КРС 6,8 %, МРС – 1,8 %.

Таблица 2 - Структура стада крупного и мелкого рогатого скота.

Показатели	Год			Отклонение, +/-		Темп роста, %	
	2014г.	2015г.	2016г.	15/14	16/15	15/14	16/15
1. Яки – всего (голов)	482	486	519	+4	+33	100,8	106,7
Яки- производители	16	19	21	+3	+2	118,7	102,6
Якоматки	225	238	243	+13	+5	105,7	95,5
Нетели	85	87	95	+2	+8	102,3	102,2
Яки на откорме	34	28	42	-6	+14	82,3	139,6
Молодняк до 2 лет	110	100	102	-10	+2	90,9	95,1
Молодняк до 1 года	12	14	16	+2	+2	116	114,3
2. Овцы и козы (голов)	19913	20053	20057	+140	+4	100,7	100.1
Бараны- производители	465	487	499	+22	+12	104,7	104,2
Овцематки	11416	11565	11774	+149	+179	101,1	101,6
Валухи взрослые	755	835	777	+80	-58	110,5	95,1
Молодняк старше 1 года	7277	7166	7007	-111	-159	98,4	97,8

В 2016 году структуре стадо по сравнению с 2015 число яков увеличилась на 106,7 % или на 33 голов, овцы и козы по структуре увеличились на 100,1% или на 4 голов. В целом 2016 году структуре стадо по сравнению с 2015 годом в хозяйстве отмечается увеличение по всем видам поголовье скота. (табл.6)

Анализ продуктивности животных. Как известно, важным условием роста валовой и товарной продукции сельхозпредприятия является развитие его производственного потенциала, совершенствование технологии содержания и кормления сельскохозяйственных животных. С развитием финансовой и материально-технической базы коллективного предприятия, постепенно осуществляется переход на интенсивные методы хозяйствования и прогрессивные технологии [5].

Интенсивное животноводство - это животноводство, в котором рост объемов производства продукции достигается за счет повышения продуктивности животных путем подбора и улучшения качества кормов, имеющихся пастбищ и разведения наиболее продуктивных пород. Развитие животноводства в предприятии осуществляется на основе увеличения поголовья мелкого и крупного рогатого скота и осуществления комплекса мер по повышению продуктивности животных за счет улучшения породных качеств животных. Помимо показателей воспроизводства и сохранности стада, предусмотрено создание достаточной кормовой базы, улучшение состояния естественных сенокосов и пастбищ [6].

Таблица 3 - Продуктивность животноводства.

Показатели	Год			Отклонение, +/-		Темп роста, %	
	2014г.	2015г.	2016г.	15/14	16/15	15/14	16/15
1. Удой на одну (фуражную) Ячиху (кг.)	360	380	420	+20	+40	105,5	110,5
2. Получено телят на 100 якоматок (гол.)	74	82	83	+8	+1	109,3	100,8
3. Получено ягнят на 100 овцематок (гол.)	98	96	97	-2	+1	97,9	101
4. Получено жеребят на 100 конематок (гол.)	65	68	69	+3	+1	104,6	101
5. Получено шерсти с одной овцы (кг.)	1,9	2,0	2,1	+0,1	+0,1	105,2	105
6. Среднесуточный привес:							
а) одной головы молодняка КРС (гр.)	220	230	235	+10	+5	104,5	102,2
б) одной головы молодняка МРС (гр.)	36	38	40	+4	+2	105,5	105,3

В соответствии с таблицей 3 видно, что 2016 году продуктивность животных по сравнению с 2015 годом по всем видам увеличивается. Это объясняется, что обеспеченность скота кормами, породность скота, правильность ухода за животными. В хозяйстве каждый год проводятся

мероприятия по дальнейшему совершенствованию племенных качеств животных.

При увеличении продуктивности животных (яководства, овцеводства) решающую роль играло умелое маневрирование в местных кормовых и климатических условиях. Это требовало способствовало выработке у животноводов определенной системы ведения сезонных перекочевки, оно заставляло быть всегда готовыми к передвижению, систематической смене места жительства в любое время года. Такие явления природы, как засуха избыток влаги, глубокий снег или отсутствие воды или снега, появление хищников, вспышки эпидемий и эпизоотий - все это заставляло обязательно менять участок или немедленно уходить на отдаленные территории.

Основных перекочевки на год было четыре – летом (на тучные, прохладные альпийские и субальпийские пастбища - примерно, в конце июня и в начале июля). Осенью (ближе к полям, засеянным хлебами, или ближе к зимникам, с целью подготовки зимников для зимнего содержания). Зимой (с ноября до марта и апреля) и весной (с апреля по май) к опушкам леса, на южные склоны гор, которые раньше всего освобождались от снега и покрывались зеленой растительностью, всегда ближе к источникам водопоя скота. Это были сезонные, потому обязательные перекочевки. В зависимости от кормовых и климатических условий внутри сезона приходилось вести еще дополнительные перекочевки. Расстояния между перекочевками зависели от условий местности, от социально - экономических и других обстоятельств. Если расстояния между осенними, зимними и весенними стоянками были пределах десяти – пятнадцати километров то летние пастбища – 50 и более километров [8].

Животновод должен досконально знать излюбленные места пастбы яков и овец. Также должен знать, где они лучше всегда пасутся утром, в полдень и вечером, не говоря уже о том, когда им дать отдохнуть (в жару), или пустить на водопой. Кажущийся примитивный и исключительно простой уход и содержание животных в разные времена года и суток имеет много особенностей, которые доступны лишь опытным животноводам. В технике ведения скотоводства, овцеводства именно эти, веками накопленные навыки и опыт, является самыми ценными из всего, что есть в старой технике ведения овцеводства.

Объем производства продукции является одним из основных показателей, характеризующих деятельность хозяйства. От его величины зависит объем реализации продукции, уровень ее себестоимости, сумма прибыли и рентабельность производства. Чтобы судить об эффективности производства, необходимо определить не только затраты, но и доход [9].

По итогам 2016 года предприятием в результате производственной деятельности получена прибыль в сумме 130 тыс. рублей, включая субсидий с федерального и республиканского бюджетов в сумме 6286 тыс. рублей (уровень рентабельности 0,61 процентов), что составляет 0,40 % к уровню 2015 года или увеличение рентабельности по сравнению с 2015 годом на 52,5 %.

ГУП «Малчын» из года в год постепенно развивается, но для своего дальнейшего успешного развития и организации расширенного воспроизводства не располагает достаточными ресурсами. Для успешного развития хозяйства необходимо осуществить следующее:

Для организации расширенного воспроизводства и производства дополнительных объемов сельскохозяйственной продукции, предприятию необходимо провести техническое перевооружение отрасли

животноводства и растениеводства, дополнительно приобрести почвообрабатывающую, посевную и кормозаготовительную технику и трактора;

В целях снижения себестоимости произведенной продукции необходимо создать крепкую кормовую базу для отрасли животноводства, организовать посев многолетних трав на площади не менее 500 гектаров, ежегодно заготавливать не менее 1000 тонн грубых кормов собственного производства;

Список использованной литературы:

1. Афанасьева, О. Г. Анализ производства и использования продукции животноводства О. Г. Афанасьева. - Чебоксары: Чувашская ГСХА, 2013. - 28 с.
2. История Тувы. Том I. Тувинский институт гуманитарных исследований. Новосибирск, 2012. - 205с.
3. И.А. Минаков. Экономика отраслей АПК. Учебник. – М.: Аграмак-Медиа, 2015.
4. Корма и кормление домашних животных / Сост. А.Ф. Зи- К66 пер. — М.: ООО «Издательство АСТ»; Донецк: «Сталкер», 2013. — 139,
5. Минаков, И.А. Экономика сельскохозяйственного предприятия / И.А. Минаков, А.А. Сабетова, Н.И. Куликов и др. – М.: Колос С, 2015.
6. Механизация и технология животноводства: лабораторный практикум : учеб. пособие / Ю.Г. Иванов, Р.Ф. Филонов, Д.Н. Мурусидзе. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 208 с
7. Полная энциклопедия животноводства. Справочник-пособие по разведению, содержанию и переработке Автор: Бойчук Юрий: 2015 - 460 с.
8. Производство и переработка продукции животноводства/Чикалев А.И., Юлдашбаев Ю.А. - М.: КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 186 с.
9. Повышение экономической эффективности производства и реализации продукции животноводства монография / А.Т. Стадник, С.А. Шелковников, Т.В. Елисеева, И.О. Утешева, М.М. Габдрахманов; Новосиб. гос. аграр. ун-т. – Новосибирск: Золотой колос, 2014. – 327 с.

Дата поступления в редакцию: 14.06.2017 г.

Опубликовано: 14.06.2017 г.

© Академия педагогических идей «Новация». Серия «Студенческий научный вестник», электронный журнал, 2017

© Иргит Р.Р., 2017