

**ОЦЕНКА ДОСТУПНОСТИ ПРОДОВОЛЬСТВИЯ В КОНТЕКСТЕ
ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ**

Терёшкина Алёна Владимировна,

студентка 3 курса экономического факультета,

e-mail: alena011@mail.ru

*Мордовский государственный университет имени Н. П. Огарёва,
г. Саранск*

Рябова Светлана Геннадьевна,

*кандидат экономических наук, доцент кафедры государственного и муниципально-
го управления,*

e-mail: ryabovasg@yandex.ru

*Мордовский государственный университет имени Н. П. Огарёва,
г. Саранск*

В статье на основе оценки уровня доступности продовольствия для населения региона, а также сопоставления рациональных норм потребления с фактическими объемами, выработан комплекс предложений, направленных на повышение уровня продовольственной безопасности Республики Мордовия.

Ключевые слова: продовольственная безопасность, элементы продовольственной безопасности, физическая доступность продовольствия, экономическая доступность продовольствия, рациональные нормы потребления, уровень самообеспеченности населения основными продуктами питания

Производство продуктов питания является главным и абсолютно неустранимым условием жизни каждого человека и человечества в целом. Дефицит продовольствия обесценивает и делает бессмысленными все другие экономические и социальные категории, определяющие уровень развития общества и качество жизни людей. Обеспечение продовольственной безопасности становится приоритетной политикой всё большего числа государств и межгосударственных союзов.

В 1972-1973 годах произошел зерновой кризис, что послужило толчком к нормативному закреплению термина «продовольственная безопасность» в 1974 году во «Всеобщей декларации о ликвидации голода и недоедания» [1]. Под этим термином понималась гарантия обеспечения доступа всех жителей и в любое время к продовольствию в количестве, необходимом для активной и здоровой жизни. Однако это не означает, что до 70-х годов прошлого столетия мир не сталкивался с угрозами продовольственной безопасности – относительно новым является только термин. В нашей стране данная проблема привлекла к себе внимание ещё в 20-х годах прошлого столетия. В соответствии с термино-

логией того времени, в ходу были такие понятия, как «зерновая проблема на хлебном фронте» или просто «зерновая проблема».

В соответствии с Доктриной продовольственной безопасности РФ, продовольственная безопасность *представляет собой состояние экономики страны, при котором обеспечивается продовольственная независимость Российской Федерации, гарантируется физическая и экономическая доступность для каждого гражданина страны пищевых продуктов, соответствующих требованиям законодательства Российской Федерации о техническом регулировании, в объемах не меньше рациональных норм потребления пищевых продуктов, необходимых для активного и здорового образа жизни.* Для оценки состояния продовольственной безопасности в качестве критерия определяется удельный вес отечественной сельскохозяйственной, рыбной продукции и продовольствия в общем объеме товарных ресурсов (с учетом переходящих запасов) внутреннего рынка соответствующих продуктов, имеющих пороговые значения в отношении: зерна – не менее 95 %; сахара – не менее 80 %; растительного масла – не менее 80 %; мяса и мясопродуктов (в пересчете на мясо) – не менее 85 %; молока и молокопродуктов (в пересчете на молоко) – не менее 90 %; рыбной продукции – не менее 80 %; картофеля – не менее 95 %; соли пищевой – не менее 85 % [2].

В 1996 г. главы государств, членов ООН, приняли «Римскую декларацию о всемирной продовольственной безопасности», согласно которой основными составляющими продовольственной безопасности являются элементы, представленные на рисунке 1[8].



Р и с у н о к 1 – Элементы продовольственной безопасности

Если рассматривать продовольственную безопасность на региональном уровне, то она будет состоять не из 5 критериев, а из 4, так как региональная продовольственная система является неотъемлемой частью национальной продовольственной системы и находится в тесной взаимосвязи и взаимозависимо-

сти с продовольственными системами других регионов, что исключает критерий продовольственной независимости.

Продовольственная безопасность находится в фокусе внимания международных организаций и межправительственных органов, членом которых является Россия. Текущие оценки состояния продовольственной безопасности проводит ФАО (ФАО) – организация по сельскому хозяйству и продовольствию при ООН. Ее деятельность направлена на уменьшение остроты проблемы нищеты и голода в мире через содействие развитию сельского хозяйства, улучшению питания и решение проблемы продовольственной безопасности.

Среди основных положений Концепции Продовольственной безопасности ФАО выделяет главные: продовольственная безопасность не означает самообеспечение продовольствием; страна должна сама стремиться к производству достаточного количества продуктов для своих нужд, если есть сравнительные преимущества; страна должна быть в состоянии импортировать необходимое количество продовольствия и обеспечить потребности в продовольствии для своих граждан; правительства – в рамках продовольственной безопасности – должны обеспечить физическую и экономическую доступность безопасного продовольствия [7].

При изучении зарубежного опыта регулирования вопроса обеспечения продовольственной безопасности, стоит уделить внимание определению позиций различных международных организаций и государств по соотношению к государственной бюджетной поддержке производителей и социальной поддержке потребителей при определении национального уровня продовольственной безопасности. Общеизвестно, что в ЕС для обеспечения продовольственной безопасности доминируют механизмы поддержки производителей, а в США – почти в равной мере оказывается государственная поддержка производителям и потребителям.

Начиная с 2012 г., аналитическое подразделение британского журнала Economist составляет глобальный индекс продовольственной безопасности, анализируя 109 стран мира. Общая оценка складывается из 3 показателей: уровень доступности и потребления продуктов питания; наличие и достаточность продуктов питания; уровень качества и безопасности продуктов питания. Рейтинг индексов представляет собой шкалу от 0 до 100, где 100 – полная безопасность (таблица 1). Данные, представленные в таблице 1, показывают, что Россия, занимая последние 2 года 40 место из 109, существенно отстает от стран ЕС, что говорит о серьезных проблемах в данном секторе национальной безопасности [10].

Т а б л и ц а 1

Индекс продовольственной безопасности стран мира в 2014 г.

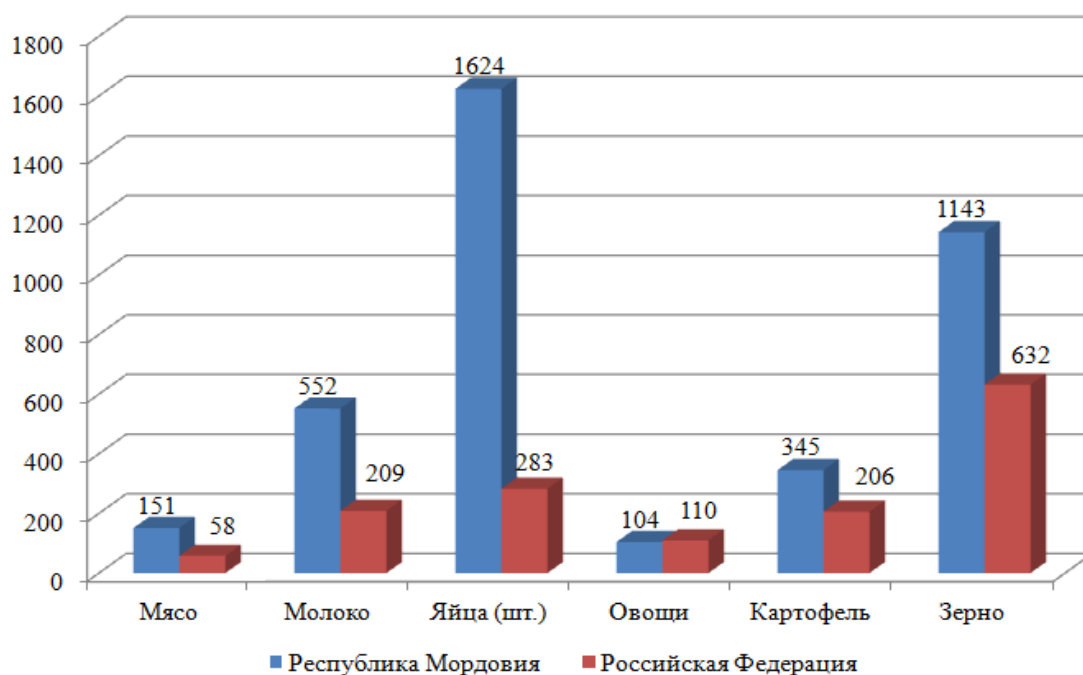
Рейтинг	Страна	Индекс	Рейтинг	Страна	Индекс
1	США	89,3	43	Сербия	61,6
2	Австрия	85,5	44	Румыния	61,3
3	Нидерланды	84,4	45	Панама	61,2
3	Норвегия	84,4	46	Южная Африка	61,1

Рейтинг	Страна	Индекс	Рейтинг	Страна	Индекс
5	Сингапур	84,3	47	Беларусь	60,8
6	Швейцария	84,2		...	
7	Ирландия	84,0	100	Буркина Фасо	31,6
8	Канада	83,7	101	Мозамбик	31,0
8	Германия	83,7	102	Нигер	30,5
10	Франция	83,4	103	Гаити	30,2
11	Дания	83,3	104	Танзания	29,9
	...		105	Бурунди	28,8
39	Турция	63,8	106	Того	28,4
40	Россия	62,7	107	Мадагаскар	27,7
41	Венесуэла	62,5	108	Чад	25,5
42	Китай	62,2	109	Демократическая Республика Конго	24,8

Справочно: Индекс измеряет политику государств и эффективность работы их учреждений в сфере продовольственной безопасности. В исследовании представлен анализ трех основных групп показателей продовольственной безопасности стран мира: уровень доступности и потребления продуктов питания; наличие и достаточность продуктов питания; уровень качества и безопасности продуктов питания. Указанные категории включают 28 различных показателей, значения которых измеряются в течение двухлетнего периода. Высокая позиция страны в рейтинге означает, что ее продовольственная безопасность находится на высоком уровне.

Продовольственная безопасность страны зависит в первую очередь от уровня самообеспечения регионов. Республика Мордовия не имеет крупных месторождений полезных ископаемых (нефти, газа, угля, руд черных и цветных металлов и пр.), однако обладает другим богатством – землей и людьми, способными на ней трудиться. Географическое положение Мордовии на территории с достаточно благоприятным климатом, с сочетанием плодородных черноземных и серых лесных почв способствует развитию многоотраслевого сельского хозяйства с производством зерна, картофеля, сахарной свёклы, мяса крупного рогатого скота, свиней, молока. Немаловажным является и тот факт, что АПК Мордовии производит 13 % валового регионального продукта и обеспечивает занятость 20 % населения. На совещании, посвященном санкциям по отношению к России, Глава Республики Мордовия В. Д. Волков заявил, что «... перед нами не стоит задачи прокормить себя. Наоборот – уже сегодня Мордовия не только полностью обеспечивает себя своими продуктами, но и свыше 60 % поставляет за пределы республики» [4].

Данные Федеральной службы государственной статистики по Республике Мордовия показывают, что по производству яиц и молока на душу населения, Мордовия занимает 2 место в РФ, а по производству мяса – 8. Мордовия опережает Россию по основным видам сельскохозяйственной продукции на душу населения (за исключением овощей) и самообеспечивает рациональную норму потребления (рисунок 2). Почти все продукты питания, представленные на прилавках магазинов – местного производства. Уже этот факт позволяет признать достоверными слова о «кормлении ещё двух-трёх регионов».



Р и с у н о к 2 – Объемы производства основных видов сельскохозяйственной продукции на душу населения, кг/год в 2013 году

Стоит также отметить, что нормы потребления продуктов питания, входящих в потребительскую корзину, значительно отличаются от норм, рекомендованных Институтом питания Российской академии медицинских наук и Всемирной организацией здравоохранения. Они вступают в противоречие с Доктриной продовольственной безопасности страны, ориентирующей на обеспечение потребления населением продовольствия на уровне рациональных норм, а также с приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 02.08.2010 №593 «Об утверждении рекомендаций по рациональным нормам потребления пищевых продуктов, отвечающих современным требованиям здорового питания».

К сожалению, данные нормы не дифференцированы по регионам и половозрастным группам, а представляет собой среднюю величину (таблица 2), к тому же за четверть века фактически все они сократились. Больше всего снизились нормы потребления яиц – на 13 % и молока – на 20 %.

Сопоставив рациональную норму потребления с объемами производства можно с уверенностью сказать, что в настоящее время в Республике Мордовия выдерживается критерий необходимости и достаточности производства ключевых продуктов питания на душу населения.

Так, объемы большинства произведенных в республике продуктов превышают потребности населения - по количеству яиц – в 6,2 раза, мяса – в 2 раза, зерна – в 12 раз.

Рациональные нормы потребления

Продукты питания	Норма потребления кг в год на человека			Объем потребления (в среднем на 1 человека) в соответствии с ПК [6]		
	ИП РАМН	ВОЗ ООН	Мин Здрав	Трудоспособное население	Пенсионеры	Дети
Хлебные продукты	107	120,5	95-105	133,7	103,7	84
Картофель	117	96,7	95-100	107,6	80	107,4
Овощи и бахчевые	145	140,3	120-140	97	92	108,7
Мясо и мясопродукты	86	70,1	70-75	37,2	31,5	33,7
Яйца (штук)	298	243	260	200	180	193
Рыба и рыбопродукты	23,7	8,3	18-22	16	15	14
Сахар и кондитерские изделия	40,7	36,5	24-28	22,2	21,2	25,2
Масло растительное и другие жиры	13,6	13,1	10-12	13,8	11	10
Молоко и молочные продукты	404	360	320-340	238,2	218,9	325,2

Для оценки физической доступности продуктов питания используют коэффициент физической доступности продуктов питания (КФД) или отношение среднедушевого фактического потребления продуктов питания к рекомендуемым нормам питания (формула 1):

$$\text{КФД} = \left(\frac{\text{ФП}}{\text{РН}} \right) * 100 \quad (1)$$

где КФД – коэффициент физической доступности продуктов питания, %;

ФП – фактическое потребление продуктов питания, кг/чел. в год;

РН – рекомендуемая норма, кг/чел. в год.

При достижении уровня питания в соответствии с рекомендуемыми нормами питания ПЗП, КФД ≥ 100 % [5].

В качестве рекомендуемой нормы были взяты нормы потребления, предложенные ВОЗ. Результаты, показывают, что только 3 из 9 продуктов питания доступны гражданам в полной мере (таблица 3). Не соответствие реального потребления рациональному может быть объяснено тем, что 20 % населения находится за чертой бедности (при пороговом значении 7-10 %). Тридцать пять процентов доходов граждан республики тратятся на продовольствие.

Коэффициент физической доступности питания, %

Продукты питания	Рациональная норма	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.
Хлебные продукты	100	86	85	85	82	79
Картофель	100	59	57	59	52	55
Овощи и бахчевые	100	49	54	55	53	57

Продукты питания	Рациональная норма	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.
Мясо и мясопродукты	100	93	94	101	97	110
Яйца (штук)	100	68	74	74	72	86
Рыба и рыбопродукты	100	217	253	241	253	277
Сахар и кондитерские изделия	100	99	104	99	99	101
Масло растительное и другие жиры	100	84	76	84	69	84
Молоко и молочные продукты	100	66	68	66	68	76

Следовательно, в среднем это составляет 5 000 рублей, тогда как минимальная продуктовая корзина для жителей Мордовии определена в сумму 2289 рублей (таблица 4). А как жить людям, доход которых чуть превышает величину прожиточного минимума?

Т а б л и ц а 4

Динамика соотношения среднедушевых денежных доходов населения с величиной прожиточного минимума

Год	Величина прожиточного минимума, р.			Среднедушевые денежные доходы, р.		
	РМ [3]	ПФО	РФ [9]	РМ [3]	ПФО	РФ [9]
2009	4243	4562	5153	9522,2	13715,4	16846
2010	4801	5294	5688	11294,2	15442,3	18697,2
2011	5446	5707	6878	11948	16996,4	20702,7
2012	5492	5767	6510	13081,3	19441,6	22810,7
2013	6183	6402	7306	14270,6	21701,6	25511,7

Для оценки доступности продуктов питания мы использовали общепринятый коэффициент экономической доступности (КЭД), или отношение размера среднегодовых расходов на питание к значению прожиточного минимума (формула 2):

$$КЭД = \left(\frac{РП}{ПМ} \right) * 100 \quad (2)$$

где КЭД – коэффициент экономической доступности продуктов питания, %,

РП – среднегодовые расходы на питание, руб./чел. в год,

ПМ – значение прожиточного минимума, руб./чел. в год.

При этом необходимо учесть, что каждому индивидууму, или группе индивидуумов, у которых $КЭД \leq 100\%$ экономически не доступны продукты питания [5].

Представленные в таблице 5 данные показывают, что КЭД в Республике Мордовия составляет величину – меньше 100 %. Это свидетельствует о том, что в республике физическая доступность обеспечивается, а вот над решением про-

блемы обеспечения экономической доступности продуктов питания еще придется поработать. Ведь в последние годы продолжает увеличиваться степень поляризации населения по уровню располагаемых доходов. Это отражается и на структуре потребления продовольствия в различных социальных группах. Категории населения с более низким уровнем доходов в гораздо меньшем количестве потребляют мясо, фрукты, молочную продукцию, рыбу.

Т а б л и ц а 5

Коэффициент экономической доступности продуктов питания

Год	Величина прожиточного минимума, р.			Расходы на питание, р.			КЭД, %		
	PM	ПФО	РФ	PM	ПФО	РФ	PM	ПФО	РФ
2009	4243	4562	5153	3371	4403	5138	79	97	100
2010	4801	5294	5688	3998	5204	6170	83	98	108
2011	5446	5707	6878	4660	5609	6749	86	98	98
2012	5492	5767	6510	4971	6124	7071	91	106	109
2013	6183	6402	7306	4838	6945	8164	78	108	112

В целом по республике, структура питания населения имеет преимущественно углеводный характер за счет преобладания в рационах питания хлебных продуктов, сахара и кондитерских изделий. Медики также бьют тревогу, ведь нерациональное питание: дефицит полноценных белков, полиненасыщенных жирных кислот, витаминов, микроэлементов, избыточное потребление углеводов является одним из факторов, способствующих развитию заболеваний, обусловленных алиментарными факторами (таблица 6).

Т а б л и ц а 6

Динамика заболеваемости взрослых, всего на 1000 взрослого населения (алиментарно-зависимые болезни) в Республике Мордовия

Заболевания	Год		
	2011	2012	2013
Новообразования	51	70,6	56,3
Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ	48,7	51,4	52,7
Болезни крови и кроветворных органов	6,1	5,6	5,6
- в т.ч. анемии	5,2	4,9	4,9
Болезни нервной системы и органов чувств	45	41,4	40,3
Болезни системы кровообращения	245,5	221,4	225,0
- в т.ч. болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением (гипертоническая болезнь)	65,8	64,6	70,0
- ишемическая болезнь	63	63	63,6
- инфаркт миокарда	1,6	1,9	1,8
Болезни органов пищеварения	105,1	93,8	93,8
- в т.ч. язва желудка и 12-ти перстной кишки	17,7	17	17,1
Гастрит и дуоденит	23,9	22,7	23,0
Болезни кожи и подкожной клетчатки	45	43,4	41,9

В последние годы всё более актуальной становится проблема обеспечения населения качественными продуктами питания. Загрязнение окружающей среды, обусловленное деятельностью человека, приводит к тому, что пища может являться источником и носителем потенциально опасных и токсических веществ. К химическим загрязнителям пищевых продуктов относятся как токсичные вещества природного происхождения (микотоксины), так и соединения антропогенного происхождения (диоксины, токсичные элементы, радиоактивные изотопы и др.). Кроме того, широко используемые пищевые добавки, пестициды, ветеринарные препараты (антибиотики) являются потенциально опасными и могут выступать в качестве опосредованных загрязнителей пищевых продуктов. Пищевые цепи являются одним из основных путей поступления вредных веществ в организм человека. По имеющимся оценкам свыше 70 % загрязнителей поступают в организм с пищей.

Необходимо обеспечивать и микробиологическую безопасность продуктов по средствам соблюдения санитарно-гигиенических требований, как при производстве, так и на всех этапах оборота продовольственного сырья и пищевых продуктов. Соответствие продукции нормативным требованиям по бактериологическим показателям зависит от качества используемого сырья, технологии переработки, санитарно-гигиенического и санитарно-технического состояния организаций, участвующих в производстве и обороте пищевых продуктов, уровня гигиенических и профессиональных знаний работников, проведения производственного (собственного) контроля за соблюдением санитарных норм и правил администрацией предприятия, соблюдения условий транспортировки продукции и пр.

Данные Управления Роспотребнадзора по Республике Мордовия показывают, что в последние годы в республике отмечено снижение числа забракованных партий. В структуре партий забракованной продукции наибольший удельный вес имеют мясо и мясопродукты, хлебобулочные и кондитерские изделия, молоко и молочные продукты, рыба и рыбопродукты, овощи и столовая зелень, плоды, птица и птицеводческие продукты.

В заключении хотелось бы отметить, что проблема продовольственной безопасности по-прежнему требует пристального внимания со стороны органов государственной власти как на федеральном, так и на региональном уровне, не смотря на разработанный целый комплект документов. В ближайшие годы необходимо продолжить работу по созданию стратегических запасов и резервов продовольствия, формированию оптимального соотношения в обеспечении населения продовольствием собственного производства и за счет импорта, формированию доступных основной массе населения цен на продовольствие, проведению санитарного контроля в сельском хозяйстве, пищевой промышленности и торговле продовольствием и сельскохозяйственным сырьем.

В сфере повышения экономической доступности продовольствия для всех групп населения предстоит особое внимание уделить осуществлению мер, направленных, прежде всего, на снижение уровня бедности, обеспечение приоритетной поддержки наиболее нуждающихся слоев населения, а также рост интенсивности конкуренции в сфере производства и продажи продовольствия.

В части физической доступности продовольствия необходимо более эффективно использовать механизмы поддержки регионов. Важен также факт насыщения розничной торговой сети максимально широким разнообразием товаров, торговых марок и производителей продовольственных товаров, обеспечение наилучших условий доступа в розничную торговую сеть владельцев личных подсобных хозяйств, крестьянских (фермерских) хозяйств и других малых форм сельскохозяйственного производства, а также малых кооперативных образований по переработке и реализации продовольствия.

В области улучшения качества должны быть приняты меры по совершенствованию системы обеспечения безопасности и контроля качества продуктов питания по всей цепочке – производства, хранения, транспортировки, переработки и реализации, принятие мер по скорейшему введению в действие национальных стандартов выпуска основных групп продовольственных товаров и обеспечение их выполнения участниками агропродовольственного рынка.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ССЫЛКИ

1. ВСЕОБЩАЯ ДЕКЛАРАЦИЯ О ЛИКВИДАЦИИ ГОЛОДА И НЕДОЕДАНИЯ 1974 Г. [ЭЛЕКТРОННЫЙ РЕСУРС] : Доклад Всемирной продовольственной конференции, Рим, 5-16 ноября 1974 года. – Режим доступа : [HTTP://WWW.UN.ORG/RUSSIAN/DOCUMEN/DECLARAT/HUNGER.HTM](http://www.un.org/russian/documen/declarat/hunger.htm) (ДАТА ОБРАЩЕНИЯ : 08.10.2014).
2. ДОКТРИНА ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. УТВЕРЖДЕНА УКАЗОМ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ОТ 30.01.2010. № 120 // СОБРАНИЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. – 2010. – № 5. – С. 502.
3. Мордовия : Стат. Ежегодник / Мордовиястат. – Саранск, 2014. – С. 463.
4. Мордовских продуктов хватит, чтобы прокормить два-три региона // Известия Мордовии. – 2014. – 13 августа. – С. 4-5.
5. НДАКАСАБА И. РАЗВИТИЕ АГРАРНОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ КАК ОСНОВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В СТРАНАХ ВОСТОЧНО-АФРИКАНСКОГО СООБЩЕСТВА : АВТОРЕФЕРАТ ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА ЭКОНОМИЧЕСКИХ НАУК. – САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, 2011.
6. «О ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ КОРЗИНЕ В ЦЕЛОМ ПО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ» : ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН ОТ 3 ДЕКАБРЯ 2012 Г. № 227-ФЗ // СОБР. ЗАКОНОД. РФ. – 2012. – № 50 (часть IV). – Ст. 6950.
7. ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ООН (ФАО) : ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ [ЭЛЕКТРОННЫЙ РЕСУРС]. – РЕЖИМ ДОСТУПА : [HTTP://WWW.FAO.ORG](http://www.fao.org) (ДАТА ОБРАЩЕНИЯ : 08.10.2014).
8. РИМСКАЯ ДЕКЛАРАЦИЯ ПО ВСЕМИРНОЙ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ // АПК : ЭКОНОМИКА, УПРАВЛЕНИЕ. – 1997. – № 2. – С. 3-6.
9. ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ : ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ [ЭЛЕКТРОННЫЙ РЕСУРС]. – РЕЖИМ ДОСТУПА : [HTTP://WWW.GKS.RU](http://www.gks.ru) (ДАТА ОБРАЩЕНИЯ : 08.10.2014).
10. THE GLOBAL FOOD SECURITY INDEX: ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ [ЭЛЕКТРОННЫЙ РЕСУРС]. – РЕЖИМ ДОСТУПА : [HTTP://FOODSECURITYINDEX.EIU.COM](http://foodsecurityindex.eiu.com) (ДАТА ОБРАЩЕНИЯ : 08.10.2014).

ASSESSMENT OF FOOD AVAILABILITY IN THE CONTEXT OF THE FOOD PROVISION SECURITY IN THE REPUBLIC OF MORDOVIA

Teryoshkina A.V.,
3th year student, Department of Economics,
e-mail: alena011@mail.ru
Ogarev Mordovia State University,
Saransk

Ryabova S.G.,
PhD, Associate Professor, Department of State and Municipal Management,
e-mail: ryabovasg@yandex.ru
Ogarev Mordovia State University,
Saransk

The article describes a set of measures to improve food security in the Republic of Mordovia that was worked out on the basis of level assessment of food availability for local population and on the basis of the comparison of consumption rate with actual volume.

Keywords: food security, elements of food security, physical availability of food-stuffs, economic availability of foodstuffs, sufficiency of food consumption, rational consumption norms, self-sufficiency of basic food