

УДК 631.151.6

## ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ – ОСНОВА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНА

**Антонов И.А., студент 1 курса института биотехнологии  
Научный руководитель – Рознина Н.В.,  
кандидат экономических наук, доцент  
Курганская ГСХА им. Т.С. Мальцева – филиал ФГБОУ ВО  
Курганский государственный университет**

***Ключевые слова:** продовольственная и экономическая безопасность, уровень потребления продуктов питания, самообеспечение*

*В работе определена оценка уровня продовольственной безопасности Курганской области в разрезе основных её составляющих: площадь сельскохозяйственных угодий; поголовья животных; социально-экономическое положение региона; достаточности продовольствия т.д.*

Продовольственная безопасность – незаменимая составляющая экономической безопасности, и их двойственная связь вполне очевидна. Относительно других видов безопасности, входящих в состав экономической (информационная, внешнеэкономическая, производственная и др.), продовольственная безопасность является первоосновой [1].

Оценка продовольственного обеспечения в данной работе проведена на примере Курганской области, являющаяся индустриально-аграрным регионом, для которого сельское хозяйство – системообразующая отрасль экономики, формирующая агропромышленный рынок, продовольственную и экономическую безопасность региона [2].

Продовольственное обеспечение Курганской области оценено по следующим критериям: природно-климатических условий региона; площадей сельскохозяйственных угодий; поголовья животных; состояния агропромышленного производства и продовольственного рынка;

**Материалы VII Международной студенческой научной конференции  
«В мире научных открытий»**

социально-экономического положения; достаточности продовольствия т.д.

Курганская область обладает землями сельскохозяйственного назначения площадью 4,5 млн. га, из них пашня – 2,3 млн. га, сенокосы – 510 тыс. га, пастбища – 745 тыс. га.

**Таблица 1 – Динамика площади посевов по категориям хозяйствующих субъектов, тыс. га.**

Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	Отклонение 2021 г. от 2015 г., (+;-)
Во всех категориях хозяйств – всего	1349,7	1362,2	1361,4	1338,3	1332,6	1350,4	1319,4	-30,3
в т. ч. в сельскохозяйственных хозяйствах субъектов	856,7	840,2	817	793,9	794,4	787,9	753,5	-103,2
в хозяйствах населения	56,1	48,9	43,8	43,2	42	44	41,9	-14,2
в КФХ и ИП	436,8	473,2	500,7	501,2	493,2	518,5	524,1	87,3

Общая площадь посевов в Курганской области за последний семилетний период уменьшилась на 30,3 тыс. га и составила в 2021 г. 1319 тыс. га, Данная негативная динамика вызвана снижением площади посевов в аграрных хозяйствующих субъектах региона на 103 тыс. га и в хозяйствах населения на 14 тыс. га. Положительным фактом является увеличение посевных площадей в КФХ региона за 2015-2021 гг. на 87 тыс. га (таблица 1).

Посевная площадь зерновых и зернобобовых культур в 2021 г. составила 1043 тыс. га, что составляет 79% от общей засеянной площади, Посевная площадь картофеля во всех хозяйствующих субъектов области достигла уровня 12,1 тыс. га (что составляет 0,92% от общей засеянной площади) (таблица 2).

**Таблица 2 – Площади посевов по видам аграрных культур в 2021 г., тыс. га**

Показатель	Всего	Аграрные хозяйства	Хозяйства населения	КФХ и ИП
Общая площадь посевов	1319,4	753,5	41,9	524,1
в т. ч. зерновые и зернобобовые культуры	1042,8	587,4	24,9	430,5
картофель	12,1	1,5	8,2	2,3
овощи открытого грунта	2,6	0,4	2,1	0,1

Наибольшая доля посевов зерновых и зернобобовых культур приходится на сельскохозяйственные организации – 56%, а картофеля и овощей открытого грунта на хозяйства населения 67 и 80% соответственно.

В анализируемом периоде отмечена динамика сокращения поголовья животных в регионе: КРС на 8 тыс. гол. (в 2021 г. поголовье КРС составило 115,7 тыс. гол.), свиней на 34,2 тыс. гол. Поголовье овец и коз во всех категориях хозяйств сократилось на 32,4 тыс. гол. (таблица 3).

**Таблица 3 – Динамика поголовья животных региона, тыс. гол**

Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	Отклонение 2021 г. от 2015 г.,(+;-)
Крупный рогатый скот	123,7	117,5	117	122	120,8	120,5	115,7	-8
Свиньи	94,9	87,8	81,2	77,9	77,2	69,5	60,7	-34,2
Овцы и козы	138,3	125,5	118,2	114,4	111,8	108,7	105,9	-32,4

При этом наибольшее количество сельскохозяйственных животных в регионе содержится в хозяйствах населения: крупного рогатого скота 56% от общего количества; свиней – 46%; коз и овец – 91%.

Самое высокое значение социально-экономического потенциала Курганской области отмечено в 2019 г. (0,966), а низкое в 2020 г.(0,931). За анализируемый период комплексный индикатор, характеризующий социально-экономический потенциал области увеличился на 0,015.

Уровень самообеспеченности Курганской области продовольственными ресурсами собственного производства отражён в

таблице 4.

**Таблица 4 – Уровень самообеспеченности Курганской области продовольственными ресурсами собственного производства, %**

Вид продукции	Пороговое значение	2019 г.	2020 г.	2021 г.	Отклонение 2021 г. от 2019 г., (+;-)
Картофель	95	56,55	55,01	55,61	-0,94
Овощи	-	24,15	23,08	23,22	-0,93
Молоко и молокопродукты	90	112,47	107,44	109,83	-2,64
Мясо и мясопродукты	85	83,38	79,39	81,65	-1,73
Яйца	-	118,86	116,07	119,72	0,86

Уровень самообеспеченности продовольственными ресурсами Курганской области в 2019–2021 гг. снижается по картофелю на 0,94%, овощам на 0,93%, молоку на 2,64%, мясу на 1,73%. Отмечено увеличение уровня самообеспеченности в Курганской области только по яйцу на 0,86%.

В Курганской области потребление основных продуктов питания повышается (кроме картофеля) (таблица 5).

**Таблица 5 – Потребление основных продуктов питания и соответствие рациона рекомендуемым нормам, кг на человека в год**

Вид продукции	Пороговое значение	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2021 г. к рациональным нормам, %
Картофель	90	58	57	57	63,33
Овощи и бахчевые культуры	140	102	105	118	84,29
Мясо и мясопродукты	73	57	59	62	84,93
Молоко и молочные продукты	325	231	231	232	71,38
Яйца шт.	260	316	320	316	121,54
Хлебные продукты	96	104	104	104	108,33

Можно предложить следующие направления по повышению продовольственного обеспечения Курганской области: привлекать в АПК региона высококвалифицированных трудовых ресурсов; увеличить количество и доступность льгот региональных и местных органов власти аграрным производителям; увеличить объём производства продовольственных ресурсов за счет использования

зарубежного опыта; оснащение сельскохозяйственного производства области высокопроизводительной техникой; модернизировать рабочие места в сельском хозяйстве до уровня международных стандартов; повысить качество и конкурентоспособность продовольственных ресурсов Курганской области.

Реализация предложенных мероприятий позволит обеспечить жителей Курганской области продуктами высокого качества, повысить уровень самообеспеченности продовольственными ресурсами собственного производства, обеспечить потребление основных продуктов питания и соответствие рациона рекомендуемым нормам, что в свою очередь окажет влияние на повышение уровня экономической безопасности региона.

#### **Библиографический список:**

1. Гатауллин, Р.Ф. Продовольственная безопасность региона: сущность и проблемы / Р.Ф. Гатауллин, Р.М. Сагатгареев // Экономика и управление: научно-практический журнал. – 2010. – №3(95). – 76-80.
2. Роднина, Н.В. Доктрина продовольственной безопасности: новые задачи / Н.В. Роднина // Академический вестник Якутской государственной сельскохозяйственной академии. – 2020. – №1(6). – 33-37.

#### **FOOD SECURITY IS THE BASIS OF THE ECONOMIC SECURITY OF THE REGION**

**Antonov I.A.**

**Keywords:** *food and economic security, the level of food consumption, self-sufficiency.*

*The paper defines the assessment of the level of food security of the Kurgan region in the context of its main components: the area of agricultural land; livestock of animals; socio-economic situation of the region; food sufficiency, etc.*