

УДК 338.43.02

***ВЛИЯНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИХ САНКЦИЙ НА АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ  
КОМПЛЕКС РОССИИ (НА ПРИМЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ)***

***Машкова А.О.<sup>1</sup>***

*студентка,*

*Санкт-Петербургский имени В.Б. Бобкова филиал Российской таможенной  
академии*

*Санкт-Петербург, Россия*

**Аннотация:** в данной статье анализируются санкции, затронувшие российский агропромышленный комплекс. Для оценки влияния введенных ограничений рассматриваются ключевые экономические показатели, такие как производство, экспорт и импорт. Выделены ключевые проблемы, связанные с санкциями, включая ограничение доступа к современным технологиям, снижение конкурентоспособности российской продукции и рост цен на средства производства для сельского хозяйства. В документе подчеркивается необходимость адаптации сельскохозяйственного сектора к новой ситуации и разработки стратегий по минимизации негативных последствий.

**Ключевые слова:** санкции, сельское хозяйство, агропромышленный комплекс, сельскохозяйственная техника, удобрения, основные средства.

---

<sup>1</sup> *Научный руководитель – Аверкина Е.В., доцент кафедры международных экономических отношений, канд. экон. наук, доцент, Санкт-Петербургский имени В.Б. Бобкова филиал Российской таможенной академии, Санкт-Петербург, Россия*

*Scientific supervisor – E.V. Averkina, Associate Professor of the Department of International Economic Relations, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, St. Petersburg Branch of the Russian Customs Academy named after V.B. Bobkov, St. Petersburg, Russia*

***THE IMPACT OF ECONOMIC SANCTIONS ON THE RUSSIAN AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX (USING THE EXAMPLE OF AGRICULTURAL PRODUCTION)***

***Mashkova A.O.***

*student,*

*V.B. Bobkov St. Petersburg Branch of the Russian Customs Academy*

*Saint Petersburg, Russia*

**Annotation:** this article analyzes the sanctions affecting the Russian agro-industrial complex. To assess the impact of the restrictions imposed, key economic indicators such as production, exports and imports are considered. The key problems associated with the sanctions are highlighted, including limited access to modern technologies, reduced competitiveness of Russian products, and rising prices for agricultural products. The document highlights the need for the agricultural sector to adapt to the new situation and develop strategies to minimize negative impacts.

**Keywords:** sanctions, agriculture, agro-industrial complex, agricultural machinery, fertilizers, fixed assets.

Начиная с 2014 г. в условиях эскалации геополитической напряженности все большее распространение получает практика введения различных санкций в отношении экономики Российской Федерации (далее – РФ). Санкции представляют собой различного рода ограничения, целью их введения является оказание воздействия на российский рынок. Среди прочего одним из направлений введения санкций стало принятие ограничительных мер в отношении агропромышленного комплекса (далее – АПК) РФ. Особое внимание к данной сфере обусловлено тем, что Россия является одним из крупнейших в мире сельскохозяйственных производителей, выступая поставщиком продовольствия. В данной связи поставлена цель – оценить влияние

экономических санкций на сферу производства сельскохозяйственной продукции, как одного из ключевых элементов АПК. Актуальность данной статьи обусловлена стратегической ролью импорта для развития сферы производства сельскохозяйственной продукции в РФ, в частности, импорта сельскохозяйственной техники и различных видов ресурсов. Далее в работе рассматривается период 2021-2023 гг., что обусловлено тем, что основной объем санкций в данной сфере был введен в 2022 г.

За период 2021-2023 гг. валовая добавленная стоимость (ВДС) в сфере сельского хозяйства выросла на 296,8 млрд руб. (в текущих ценах) и стала составлять 5243,4 млрд руб., при этом значение 2023 г. меньше значения 2022 г. на 124,4 млрд руб. (на 2,4%). Доля ВДС сельского хозяйства в общероссийском ВДС при этом в данном периоде сократилась: в 2021 г. она составляла 3,67%, в 2022 г. – 3,42%, в 2023 г. – 2,97% [1].

Сфера сельского хозяйства напрямую не находится под санкциями, что обусловлено гуманитарным значением продукции сельскохозяйственных производителей, однако данный сегмент ощущает негативный эффект от косвенных ограничений. В частности, можно выделить два ключевых аспекта введения санкций в отношении сельскохозяйственной отрасли РФ в 2022 г. [2]:

1. Запрет на экспорт отдельных видов техники в РФ из стран Евросоюза, Японии, США, Республики Корея. В частности, запрет коснулся отдельных видов сельскохозяйственной техники (сельскохозяйственных машин для подготовки и обработки почвы, оборудования для проращивания семян, инкубаторов птицеводства, оборудования для мукомольной промышленности, машин для обработки семян, зерна, доильных машин и молочного оборудования, комбайнов, машин для уборки урожая, прицепов и полуприцепов сельскохозяйственного назначения и др.), тракторов, а также отдельных комплектующих частей для данных машин и оборудования (например, из США был запрещен экспорт в РФ режущих лезвий для сельскохозяйственных машин, сушилок для сельскохозяйственной продукции,

распрыскивателей, запчастей для сельскохозяйственной техники)

2. Запрет на экспорт отдельных видов сельскохозяйственных ресурсов в РФ. Запрет коснулся чистопородных спортивных и племенных лошадей, отдельных видов продукции растениеводства (луковицы, клубни, корни растений). Был запрещен экспорт в РФ отдельных видов удобрений из Республики Корея (в частности, нитрата аммония), из стран Евросоюза (минеральные и химические удобрения), из Великобритании был запрещен экспорт удобрений животного и растительного происхождения, а также минеральных и химических удобрений (фосфорных, калийных).

Косвенное значение введенных санкций выражается в нарушении международных цепочек поставок, в изменениях в условиях поставок, проблемами с поставками необходимых товаров, усложнении логистики и увеличении сроков поставок. Но больший интерес в данной работе вызывает определение количественного эффекта от введенных санкций. В данной связи далее были рассмотрены основные количественные показатели, с помощью которых можно оценить эффект от введения санкций [3].

Итак, основным видом санкций стал запрет на ввоз в РФ сельскохозяйственной техники. В табл. 1 приведены данные о сельскохозяйственной технике в РФ в 2021-2023 гг.

Таблица 1

Показатели с/х техники РФ в 2021-2023 гг., тыс. шт. [4, 5]

№	Показатель	год			Цепной абсолютный прирост	
		2021	2022	2023	2022 г.	2023 г.
Показатели наличия техники						
1	Тракторы	198,3	196,7	197,6	-1,6	0,9
2	Сеялки	66,7	64,1	62,4	-2,6	-1,7
3	Зерноуборочные комбайны	52,6	52,3	53,6	-0,3	1,3
4	Опрыскиватели и опыливатели тракторные	25,1	26,0	27,1	0,9	1,1
5	Доильные установки и	20,0	19,6	19,2	-0,4	-0,4

агрегаты						
Показатели нагрузки на технику						
1	Нагрузка пашни на один трактор	363	372	369	9	-3
2	Посевов (посадки) соответствующих культур на 1 зерноуборочный комбайн	449	460	454	11	-6
3	Посевов (посадки) соответствующих культур на 1 кукурузоуборочный комбайн	2808	2579	2418	-229	-161
Показатели износа						
1	По всем основным фондам	43,9	45,8	47,7	1,9	1,9
2	Машины и оборудование	55,1	57,7	58,9	2,6	1,2
3	Транспортные средства	53,2	54,8	56,1	1,6	1,3

В 2022 г. по всем видам рассмотренной техники, кроме опрыскивателей и опыливателей, произошло уменьшение их количества в РФ. Больше всего в абсолютном выражении сократилось число сеялок (в относительном выражении их число сократилось на 3,9%). В 2023 г. количество сеялок и доильных установок и агрегатов продолжило сокращаться, тогда как по остальным видам рассмотренной техники произошел рост их числа.

В 2022 г. по сравнению с 2021 г. выросла нагрузка на отдельные виды сельскохозяйственной техники, но это затронуло не все виды техники, например, нагрузка на кукурузоуборочные комбайны сократилась. В 2023 г. вероятно наличие адаптации к введенным санкциям, потому что нагрузка на рассмотренные виды техники сократилась по сравнению с 2022 г.

Степень износа как в целом основных фондов, так и отдельных их видов повышается в периоде 2021-2023 гг., что может указывать на то, что возможности по замещению, ремонту, обновлению техники в сельском хозяйстве стали более ограниченными ввиду санкций.

В данном отношении следует отметить, что в условиях санкций обострилась проблема технологической зависимости от импортного оборудования. Так, большая часть сельскохозяйственной техники является импортной. Поэтому обострилась проблема закупки запчастей, которую призван механизм параллельного импорта, но стоимость закупаемой за границей продукции выросла, а внутреннее производство запчастей экономически нецелесообразно. Тем не менее, в таких условиях многим сельскохозяйственным производителям удалось наладить поставки запчастей через третьи страны. Кроме того, государство реализует программы поддержки для российских производителей сельскохозяйственной техники [6].

Что касается поголовья сельскохозяйственных животных в РФ, то

Таблица 2

Поголовье с/х животных в с/х организациях РФ в 2021-2023 гг. [4]

№	Вид	год			Цепной абсолютный прирост	
		2021	2022	2023	2022 г.	2023 г.
1	Крупный рогатый скот	7978,6	7959,7	7802,2	-18,9	-157,5
2	Лошади	238,5	229,7	219,5	-8,8	-10,2
3	Птица	454666	469536	465595	14870	-3941
4	Овцы и козы	3115,7	3170,4	3099,0	54,7	-71,4

В условиях запрета на ввоз чистопородных спортивных и племенных лошадей можно фиксировать снижение поголовья лошадей. Также сокращается поголовье крупного рогатого скота. В 2023 г. по сравнению с 2022 г. сократилось поголовье птицы, овец и коз. Санкции обострили проблему поставок кормов, которые необходимы для разведения продукции животноводства, а также витаминных добавок, которые необходимы для производства кормов внутри страны. Кроме того, актуальной является проблема зависимости от импортных поставок семенного материала, яиц для разведения птицы. Существенный вклад в решение проблемы рентабельности производства в условиях санкций вносят меры государственной поддержки сельскохозяйственных производителей в виде

субсидий [6].

Что касается введения санкций в отношении удобрений, то в данном случае можно фиксировать незначительное влияние санкций, на что указывают данные табл. 3.

Таблица 3

## Показатели использования удобрений в РФ в 2021-2023 гг. [4]

№	Показатель, га	год			Цепной абсолютный прирост	
		2021	2022	2023	2022 г.	2023 г.
1	Внесено минеральных удобрений, млн т	3,3	3,3	3,5	0	0,2
2	Удельный вес площади удобренной минеральными удобрениями во всей посевной площади, %	71	72	72	1	0

В периоде 2021-2023 гг. показатели использования удобрений в РФ не претерпевают существенных изменений, что может указывать на устойчивость этого аспекта организации сельского хозяйства в условиях вводимых санкций. Введение санкций стало стимулом для увеличения объемов внутреннего производства удобрений.

В условиях введения санкций можно ожидать повышения цен приобретения сельскохозяйственных ресурсов. Отдельные индексы цен их приобретения в 2021-2023 гг. приведены в табл. 4.

Таблица 4

## Индексы цен приобретения в с/х в РФ в 2021-2023 гг. [7]

№	Индексы цен приобретения	год			Цепной абсолютный прирост	
		2021	2022	2023	2022 г.	2023 г.
1	Пестициды и агрохимические продукты прочие	104,5	118,8	97,9	14,3	-20,9
2	Тракторы	109,2	119,8	107,8	10,6	-12

3	Машины с/х для растениеводства	109,2	116,1	111,3	6,9	-4,8
4	Машины для животноводства, птицеводства и кормопроизводства	112,8	113,5	110,7	0,7	-2,8
5	Средства автотранспортные	109,1	120,6	109,1	11,5	-11,5

С учетом имеющихся данных можно сделать вывод, что индексы цен в 2022 г. были выше значений 2021 г. по всем рассмотренным видам продукции. Наибольший рост цен был выявлен по пестицидам, транспортным средствам и тракторам. Однако в 2023 г. значения индексов сократились, что указывает на стабилизацию условий, и по большинству рассмотренных видов продукции значения индексов цен в 2023 г. ниже, чем это было в 2021 г.

Таким образом, введение санкций не оказало существенного влияния на российскую сферу сельскохозяйственного производства, тем не менее, были выявлены следующие последствия. Прежде всего, в условиях запрета на ввоз в РФ машин и оборудования из ряда недружественных стран обострилась проблема поддержки их эксплуатации и обновления, но необходимые поставки удалось наладить через третьи дружественные страны, хотя стоимость цен приобретения выросла. Также негативное значение имеет обострение проблемы импортной зависимости от ряда ресурсов для сельскохозяйственного производства, но меры государственной поддержки производителей вносят вклад в решение данной проблемы. Введение санкций на ввоз удобрений не оказало существенного влияния, показатели использования удобрений не претерпели снижения в 2022-2023 гг. С учетом собранных материалов можно оценить влияние санкций следующим образом: их введение обострило ключевые проблемы в сфере сельскохозяйственного производства, но они стали дополнительным стимулом к решению текущих задач развития сельского хозяйства, а не источников кризиса отрасли.

**Библиографический список:**

1. Национальные счета [Электронный ресурс] // URL: <https://rosstat.gov.ru/statistics/accounts>.
2. Ограничения ЕС, США, Великобритании, Японии, Швейцарии, Канады и Австралии на импортные и экспортные операции с Россией [Электронный ресурс] // URL: [https://www.alta.ru/tnved/forbidden\\_codes/](https://www.alta.ru/tnved/forbidden_codes/).
3. Влияние санкций на сельское хозяйство (апрель 2022 г.) [Электронный ресурс] // URL: <https://techart.ru/insights/5145>.
4. Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство [Электронный ресурс] // URL: [https://rosstat.gov.ru/enterprise\\_economy](https://rosstat.gov.ru/enterprise_economy).
5. Основные фонды и другие нефинансовые активы [Электронный ресурс] // URL: <https://rosstat.gov.ru/folder/14304>.
6. Милонова М.В., Астапенко А.А. Влияние санкций на аграрно-промышленный комплекс России // Международная торговля и торговая политика. 2023. Т. 9. № 3 (35). С. 127-133.
7. Цены, инфляция [Электронный ресурс] // URL: <https://rosstat.gov.ru/statistics/price>.

*Оригинальность 78%*