

3. Липатова, Н. Н. Развитие малых форм хозяйствования в стране и регионе / Н. Н. Липатова // Современная экономика: обеспечение продовольственной безопасности: сб. науч. тр. – Кинель, 2022. – С. 3-6.
4. Липатова, Н. Н. Современное состояние производства молока в России: значение и перспективы / Н. Н. Липатова // Актуальные проблемы производства и переработки сельскохозяйственной продукции, посвященная памяти Заслуженного деятеля науки РФ, доктора биологических наук, профессора Анатолия Павловича Булатова. –Курган, 2025. – С. 144-148.
5. Липатова, Н. Н. Инновационные достижения аграрной науки и цифровизация / Н. Н. Липатова // Развитие агропромышленного комплекса в условиях цифровой экономики: сб. науч. тр. – Кинель, 2022. – С. 220-224.
6. Липатова, Н. Н. Особенности цифровизации в экономике России / Н. Н. Липатова // Развитие агропромышленного комплекса в условиях цифровой экономики: сб. науч. тр. – Кинель, 2022. – С. 30-34.
7. Pinkovetskaya J. S., Meliksetyan S. N., Pavlyuk A. V., Lipatova N. N., Nusratullin I. V. Small and medium-sized enterprises in the Russian Federation: patterns of spatial distribution // Journal of Advanced Research in Law and Economics. 2019. T. 10. №2 (40). P. 640-652. doi: 10.14505/jarle.v10.2(40).26.
8. Липатова, Н. Н. Государственное регулирование животноводства / Н. Н. Липатова // Землеустройство, экономика и управление в агропромышленном комплексе в период глобальных вызовов: сб. науч. тр. – Ижевск, 2023. – С. 191-196.

УДК 633.85

ЭКОНОМИКА ПРОИЗВОДСТВА ПОДСОЛНЕЧНИКА: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ

Липатова Н. Н.

ФГБОУ ВО «Самарский государственный аграрный университет»

г. Кинель, Российская Федерация

***Аннотация.** Во многих странах мира подсолнечник возделывается для получения из его семян растительного масла. В статье проанализировано изменение таких показателей, как площадь посева, валовой сбор и урожайность. Они характеризуют состояние производства данной культуры. Выявлены возможности повышения экономической эффективности производства подсолнечника.*

***Summary.** In many countries of the world, sunflower is cultivated to produce vegetable oil from its seeds. The article analyzes the changes in such indicators as the area of sowing, gross harvest and yield. They characterize the state of production of a given crop. The possibilities of increasing the economic efficiency of sunflower production have been identified.*

***Ключевые слова:** подсолнечник, урожайность, валовой сбор, посевная площадь, инновации.*

***Key words:** sunflower, yield, gross harvest, acreage, innovations.*

Среди разнообразия технических культур, возделываемых в России, можно выделить основную – подсолнечник, используемый в перерабатывающей промышленности в качестве сырья для производства

растительного масла. Цена его реализации достаточно высока, по сравнению с другими сельскохозяйственными культурами, поэтому большинство товаропроизводителей стремятся возделывать его.

Цель исследования – изучить современное состояние и тенденции производства подсолнечника в Самарской области.

В ходе исследования использовались экономико-статистические и графический методы.

Семена подсолнечника используются для изготовления маргарина, майонеза, глицерина, мыла и моющих средств, а жмых, получаемый как побочная продукция при производстве растительного масла, и лузга применяются в питании сельскохозяйственных животных. В кормлении крупного рогатого скота может использоваться и зеленая масса подсолнечника, а подсолнечник, скошенный в фазе цветения, является хорошей силосной культурой, не уступающей силосу из стеблей и листьев кукурузы.

В то же время производство подсолнечника сопряжено с определенными трудностями:

- при длительном возделывании на одном и том же месте, культура способна отрицательно воздействовать на качество земельных угодий, вплоть до их деградации;

- подсолнечник сильно засоряет поля, подсолнечник обедняет и иссушает земельные угодья, так как его корневая система может углубляться на 1,5-2 метра.

Экономическую эффективность производства подсолнечника характеризуют различные показатели: урожайность; себестоимость; производительность труда и трудоемкость; прибыль; уровень товарности; уровень рентабельности и др.

Подсолнечник в России возделывается во многих регионах. Особое внимание данной культуре уделяется на Северном Кавказе, юге Урала, Нижнем Поволжье, Западной Сибири. Среди субъектов РФ в производстве подсолнечника лидируют: Ростовская, Волгоградская, Саратовская, Оренбургская, Самарская, Тамбовская области, Краснодарский край.

Значительные объемы производства подсолнечник характерны не только для страны, но и для отдельных регионов, в том числе и Самарской области. Культура полностью адаптирована под природно-климатические условия региона [1-4].

Данные динамики посевной площади, урожайности, валового сбора подсолнечника в Самарской области в хозяйствах всех категорий за 2020-2024 гг. отразим в таблице 1.

Таблица 1 – Урожайность, посевная площадь и валовой сбор подсолнечника в хозяйствах всех категорий Самарской области

Показатель	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	Темп при- роста (2024 г. к 2020 г.), %
Урожайность, ц/га	13,1	13,6	15,7	14,8	17,1	+30,5
Посевная площадь, тыс. га	687,6	744,9	760,3	762,1	706,9	+2,8
Валовой сбор, тыс. тонн	895,1	997,2	1005,3	1046,1	1217,8	+36,1

За исследуемый период урожайность подсолнечника в Самарской области выросла на 30,5 %, или на 4 ц/га. В то же время в течение всего периода заметно варьирование показателя, что связано с погодными условиями в регионе. Наибольшее значение пришлось на 2024 год – 17,1 ц/га, а наименьшее – на 2020 год – 13,1 ц/га.

Размер посевной площади в целом за рассматриваемый период расширился до 706,9 тыс. га. Однако увеличение показателя было характерно до 2023 года, а в 2024 году по сравнению с 2023 годом размер посевной площади сократился на 55,2 тыс. га, или на 7 %.

За счет роста урожайности культуры и расширения посевной площади, наблюдается рост объема валового сбора в хозяйствах всех категорий на 36,1 %, или на 322,7 тыс. тонн, в целом за анализируемый период.

В связи с тем, что в регионе заметно резкое увеличение посевных площадей подсолнечника в последние годы, были приняты поправки в закон «О повышении плодородия земель сельскохозяйственного назначения на территории Самарской области». Поправки коснулись величина площади выращивания подсолнечника в размере, не превышающем 25 % от общей площади пашни.

Проанализируем структуру производства подсолнечника в Самарской области по категориям хозяйств (рисунок 1).

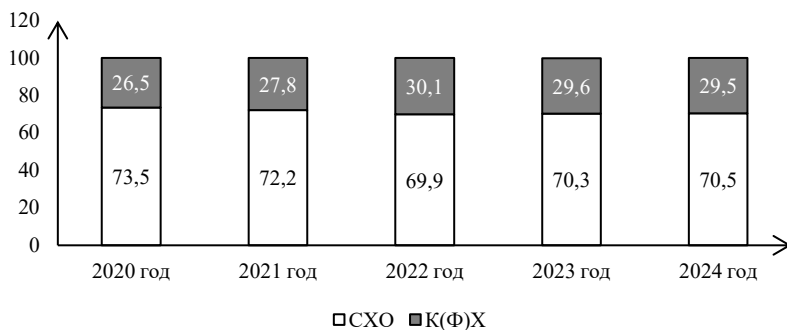


Рисунок 1 – Структура производства подсолнечника в регионе, %

Основными производителями подсолнечника в регионе являются сельскохозяйственные организации (СХО) и крестьянские (фермерские) хозяйства, в том числе индивидуальные предприниматели (К(Ф)Х). На СХО в 2024 г. приходится 70,5 % от всего объема производства подсолнечника, доля К(Ф)Х составляет 29,5 %.

За исследуемый период прослеживается тенденция сокращения удельного веса сельскохозяйственных организаций в структуре регионального производства подсолнечника, на фоне ежегодного роста доли крестьянских (фермерских) хозяйств и индивидуальных предпринимателей.

Так как основное производство подсолнечника в Самарской области приходится на СХО, то проанализируем уровень товарности подсолнечника за исследуемый период только в этой категории хозяйств, данные отразим в таблице 2.

Таблица 2 – Товарность подсолнечника в сельскохозяйственных организациях Самарской области (без субъектов малого предпринимательства)

Показатель	2020 г	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	Темп прироста (2024 г. к 2020 г.), %
Валовой сбор, тыс. т	657,6	719,5	702,4	735,9	858,4	+30,5
Реализовано, тыс. т	215,8	251,5	196,6	393,8	430,7	+99,6
Уровень товарности, %	25,8	34,9	28,0	53,5	50,2	х

За 2024 год в Самарской области сельскохозяйственными организациями (без субъектов малого предпринимательства) было реализовано на 214,9 тыс. тонн подсолнечника, что больше, чем в 2020 году. Валовой сбор подсолнечника в сельскохозяйственных организациях увеличился

на 30,5 %, или на 200,8 тыс. тонн, за 2020-2024 гг. Данная динамика отразилась на уровне товарности культуры в положительную сторону – рост составил 24,4 процентных пункта.

Таким образом, подсолнечник является основной масличной культурой в целом в РФ и Самарской области. На него приходится значительные посевные площади, отведенные под технические культуры. Побочная продукция перерабатывающих предприятий (жмых), а также отходы производства (лузга) идут на корм сельскохозяйственным животным.

Увеличению объемов производства подсолнечника способствует его интенсификация, внедрение инноваций и использование цифровых технологий, в обработке почвы (системы точного земледелия, No-Till), в мониторинге полей (система Agrility), в уборке урожая (система «Агро-троник Пилот 2.0») и др. [5-8].

ЛИТЕРАТУРА

1. Липатова, Н. Н. Состояние и тенденции развития сельскохозяйственного производства в России / Н. Н. Липатова // Самара АгроВектор. – 2022. – Т. 2. – № 4. – 2-7. doi: 10.55170/29493536_2022_2_4_2.
2. Липатова, Н. Н. Состояние и тенденции развития растениеводства в России / Н. Н. Липатова // Перспективы развития механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства: сб. науч. тр. – Чебоксары, 2021. – С. 320-325.
3. Липатова, Н. Н. Развитие малых форм хозяйствования в стране и регионе / Н. Н. Липатова // Современная экономика: обеспечение продовольственной безопасности: сб. науч. тр. – Кинель, 2022. – С. 3-6.
4. Pinkovetskaya J. S., Meliksetyan S. N., Pavlyuk A. V., Lipatova N. N., Nusratullin I. V. Small and medium-sized enterprises in the Russian Federation: patterns of spatial distribution // Journal of Advanced Research in Law and Economics. 2019. Т. 10. №2 (40). P. 640-652. doi: 10.14505/jarle.v10.2(40).26.
5. Липатова, Н. Н. Развитие государственной поддержки сельхозтоваропроизводителей / Н. Н. Липатова, Е. О. Локосова // Развитие агропромышленного комплекса в условиях цифровой экономики: сборник научных трудов. – Кинель, 2020. – С. 52-54.
6. Липатова, Н. Н. Инновационное развитие крестьянских (фермерских) хозяйств / Н. Н. Липатова // Инновационные достижения науки и техники АПК. – Кинель, 2025. – С. 383-387.
7. Липатова, Н. Н. Особенности цифровизации в экономике России / Н. Н. Липатова // Развитие агропромышленного комплекса в условиях цифровой экономики: сб. науч. тр. – Кинель, 2022. – С. 30-34.
8. Липатова, Н. Н. Инновационные достижения аграрной науки и цифровизация / Н. Н. Липатова // Развитие агропромышленного комплекса в условиях цифровой экономики: сб. науч. тр. – Кинель, 2022. – С. 220-224.