

Kopylov V. I. Cultivation of berry crops // System of horticulture of the Republic of Crimea. V.I. Vernadsky Crimean Federal University, Academy of Bioresources and Environmental Management. Simferopol, 2016. pp. 202-203.

Lekgaya L.V., Radkevich D.B., Yemelyanova O.V. Cultivation of raspberries and blackberries in protected soil // Fruit growing. Collection of scientific papers. Editor-in-chief V.A. Samus. Samokhvalovichi, Belarus, 2013. pp. 521-532.

Ryabtseva T.V., Sumarenko A.M. The experience of cultivating raspberries in protected soil in different countries // Our agriculture. 2019. No. 9 (209). pp. 116-120.

Frolova L.V., Yemelyanova O.V., Radkevich T.V. Features of accelerated production of raspberry repair planting material with a closed root system in Belarus // In the collection: Fruit growing. collection of scientific papers. RUE "Institute of fruit growing". Minsk, 2021. pp. 113-119.

Shcherbakova G.V., Kravtsova E.S. Cultivation of raspberry seedlings of the repair type // Izvestiya St. Petersburg State Agrarian University. 2019. No. 54. pp. 16-20.

Экономика и право

УДК 332.143:338.431.2

Епанчинцев В. Ю.

*Омский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина
(г. Омск)*

ИНФОРМАЦИОННО-КОНСУЛЬТАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА СУБЪЕКТОВ АГРОБИЗНЕСА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Научная статья раскрывает результаты исследования мер консалтинговой поддержки сельскохозяйственных товаропроизводителей и перерабатывающих предприятий Свердловской области. Проведен анализ инструментов адресной поддержки, оказываемой областным фондом поддержки предпринимательства, а также Федеральным и региональным центрами компетенций в сфере производительности труда. Предложены направления дальнейшего развития информационно-консультационной поддержки в агропромышленном комплексе исследуемого региона Уральского федерального округа.

Ключевые слова: *информационно-консультационная поддержка, аграрный бизнес, Свердловская область, государственная поддержка, эффективность, агроконсалтинг*

Виталий Юрьевич Епанчинцев—кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики, бухгалтерского учета и финансового контроля Омского государственного аграрного университета им. П.А. Столыпина. Российская Федерация, г. Омск, Институтская площадь, 1. E-mail: vu.epanchintsev@omgau.org.

Information and Consulting Support for Agribusiness in the Sverdlovsk Region

The scientific article reveals the results of the study of consulting support measures for agricultural commodity producers and processing enterprises in the Sverdlovsk region. The analysis of instruments of targeted support provided by the

Regional Fund for Support of Entrepreneurship, as well as by the Federal and regional centers of competence in the field of labor productivity was carried out. The directions of further development of information and consulting support in the agro-industrial complex of the investigated region of the Ural Federal District are offered.

Key words: information and advisory support, agrarian business, Sverdlovsk region, state support, efficiency, agro-consulting

Vitaly Epanchintsev—candidate of economic Sciences, Associate Professor of the Department of Economics, Accounting and Financial Control, Omsk State Agrarian University named after P.A. Stolypin. 644008, Russian Federation, Omsk, 1 Institutskaya Ploshchad. E-mail: vu.epanchintsev@omgau.org.

Для цитирования:

Епанчинцев В. Ю. Информационно-консультационная поддержка субъектов агробизнеса Свердловской области // Аграрное образование и наука. 2024. № 1.

Работа в аграрном бизнесе сложна и многогранна. Одним из существенных условий стабильного развития отраслей агропромышленного комплекса (далее АПК) является сбалансированная аграрная политика, в том числе оказание прямой и косвенной поддержки аграриям со стороны государства [Алексанов, Кошелев, Чекмарева 2022: 448]. В Свердловской области по ключевым направлениям данной поддержки принята соответствующая государственная программа на уровне региона. При этом действенным инструментом стимулирования развития агробизнеса с 2019 года на Урале стала информационно-консультационная поддержка АПК, что определяет актуальность темы исследования¹.

Целью подготовки научной статьи является анализ мер информационно-консультационной поддержки (далее ИКП) субъектов

агробизнеса Свердловской области. Для достижения цели исследования в работе решены следующие задачи:

- раскрыты меры ИКП, оказываемые «Центром компетенций в сфере сельскохозяйственной кооперации и поддержки фермеров в Свердловской области Свердловского областного фонда поддержки предпринимательства» (далее Центр компетенций);

- определена результативность мер ИКП по снижению трудоемкости субъектов аграрного бизнеса Свердловской области;

- определены перспективные направления развития консалтинговой поддержки в АПК региона.

Исследование проведено с применением приемов сельскохозяйственной статистики поэтапно в следующем порядке:

- произведена выборка получателей информационно-консультационной поддержки в Свердловской области, являющихся субъектами аграрного бизнеса;

- рассчитаны статистические показатели по оказанию мер ИКП в агропромышленном комплексе региона, в том числе финансово-экономические показатели в динамике по результатам получения поддержки в сфере производительности труда;

- определены перспективные направления развития консалтинговой поддержки в АПК Свердловской области.

Источником статистических данных послужила информация, размещенная в свободном доступе на официальных сайтах отраслевых органов исполнительной власти, а также структур информационно-консультационной поддержки субъектов аграрного бизнеса Свердловской области.

Результаты исследования

В индустриально развитой Свердловской области производство аграрной продукции формирует менее 3 % внутреннего регионального продукта, тем не менее, данный субъект Российской Федерации (далее РФ)

¹Центр компетенций в сфере сельскохозяйственной кооперации и поддержки фермеров в Свердловской области [Электронный ресурс]: URL: <https://sofp.ru/tsentr-kompetentsii?ysclid=ltzfi9eg1e697835918> (дата обращения: 10.03.2024)

является одним из лидеров в агропромышленном комплексе Уральского федерального округа [Кузнецова, Головина, Кот 2023: 108]. В таблице 1 представлены основные показатели, характеризующие деятельность агробизнеса региона в 2022 году.

Таблица 1

Основные показатели, характеризующие деятельность аграрного бизнеса в Свердловской области²

Показатели, млрд руб.	Годы		Прирост 2022 к 2021 гг., %
	2021	2022	
Сельскохозяйственная продукция	101,8	127,4	25,15
Отгруженные товары (продукты питания) собственного производства	159,8	185,3	15,96
Капитальные вложения (инвестиции в основной капитал)	10,1	10,3	2,0

Урал традиционно считается промышленным экономическим районом, однако в настоящее время сельское хозяйство становится «точкой роста» экономики Свердловской области [Бутко, Шарапова, Шарапова, Поротников 2023: 33]. В связи с этим в первую очередь необходимо на региональном уровне обеспечить население продовольствием, произведенном на своей территории, особенно в части зерна, мясной и молочной продукции [Воронин, Воронина 2023: 23]. Поскольку объем природной ресурсной базы в Уральском федеральном округе достаточен, то данная задача разрешается, прежде всего, за счет двух основных составляющих:

- внедрения в сельскохозяйственное производство инновационных технологий, обеспечивающих интенсивное развитие аграрного бизнеса;
- подготовки и закрепления на селе кадров, готовых плодотворно трудиться, в том числе на рабочих местах, требующих умений и навыков при

² Министерство агропромышленного комплекса и потребительского рынка Свердловской области [Электронный ресурс]: URL: <https://mcxso.midural.ru/> (дата обращения: 11.03.2024).

выполнении трудовой функции на высокотехнологичном оборудовании и сложной технике.

До сих пор такие условия не выполнены, однако они же являются одним из ключевых инструментов для дальнейшего развития производства и переработки сельскохозяйственной продукции. Отчасти этот ресурсный дефицит компенсируется значительным объемом средств прямой государственной поддержки, способствующей впечатляющему приросту производства в агропромышленном комплексе региона (табл. 2).

Таблица 2

Структура расходования целевых средств, направленных на государственную поддержку АПК Свердловской области³

Направления государственной поддержки АПК	Сумма (объем финансирования), млн руб.	Доля, %
Мелиорация земель	44,7	1
Возмещение части затрат на производство зерновых и масличных культур	178,9	4
Компенсация затрат на производство и реализацию хлеба	89,5	2
Создание системы поддержки фермеров и развитие сельской кооперации	89,5	2
Техническая и технологическая модернизация	313,1	7
Создание и модернизация объектов в АПК	313,1	7
Стимулирование развития приоритетных отраслей АПК региона и малых форм хозяйствования	447,3	10
Поддержка отдельных подотраслей растениеводства и животноводства	2907,6	65
Прочие направления государственной поддержки	89,5	2
Объем расходования целевых средств по АПК региона	4473,2	100

В относительном выражении на каждые 100 рублей сельскохозяйственной продукции, выращенной в регионе в 2022 году,

³ Министерство агропромышленного комплекса и потребительского рынка Свердловской области [Электронный ресурс]: URL: <https://mcxso.midural.ru/> (дата обращения: 11.03.2024).

приходится 3,44 рубля прямой государственной поддержки. Основная доля (удельный вес) приходится на адресную поддержку животноводства и растениеводства (65 %), а также развитие малого аграрного бизнеса (10 %). При этом десятая часть финансирования направлена на развитие малого аграрного бизнеса Свердловской области, прежде всего, фермерских хозяйств. Кроме непосредственно финансовой поддержки стимулирование малого, среднего и крупного агробизнеса на всех этапах его жизненного цикла осуществляется с помощью мер косвенной поддержки, действенным инструментом которой в Уральском федеральном округе является ИКП. Основные субъекты информационно-консультационной поддержки (структуры, ее оказывающие) в АПК Свердловской области представлены в таблице 3.

Таблица 3

Основные субъекты информационно-консультационной поддержки в АПК Свердловской области (составлено автором)

Субъекты поддержки	Содержание поддержки	Получатели поддержки
Центр компетенций в сфере сельхозкооперации и поддержки фермеров в Свердловской области	Все виды ИКП	Субъекты малого и среднего аграрного бизнеса
Региональный центр компетенций в сфере производительности труда Свердловской области	Консультационная поддержка, организация доступа к информационным ресурсам	Крупные предприятия АПК
АО «Россельхозбанк»	Маркетинговая и образовательная поддержка	Субъекты малого и среднего аграрного бизнеса
Уральский государственный аграрный университет (Уральский ГАУ) ⁴	Образовательная и консультационная поддержка	
Министерство агропромышленного комплекса и потребительского рынка Свердловской области ⁵	Координация взаимодействия субъектов аграрного бизнеса и органов исполнительной власти	Сельскохозяйственные товаропроизводители и перерабатывающие предприятия

Ключевым субъектом ИКП исследуемого субъекта РФ с 2019 года стал «Центр компетенций в сфере сельхозкооперации и поддержки фермеров в Свердловской области» (далее Центр компетенций), функционирующий как структурное подразделение «Свердловского областного фонда поддержки предпринимательства». Деятельность Центра компетенций

⁴ Уральский ГАУ [Электронный ресурс]: URL: <https://urgau.ru/> (дата обращения: 12.03.2024).

⁵ Министерство агропромышленного комплекса и потребительского рынка Свердловской области [Электронный ресурс]: URL: <https://mcxso.midural.ru/> (дата обращения: 11.03.2024).

направлена на оказание информационно-консультационной поддержки, как действующим хозяйствующим субъектам, так и гражданам, планирующим открыть собственное дело в сфере производства сельскохозяйственной продукции. Потенциальными получателями в настоящее время являются владельцы личных подсобных хозяйств (далее ЛПХ). Однако, в силу их многочисленности (362637 ЛПХ в регионе) удельный вес обращающихся за ИКП в Центр компетенций составляет менее 0,1 % от количества «личников». Основная часть целевой аудитории формируется из субъектов малого аграрного бизнеса, представленных в таблице 4.

Таблица 4

Потенциальные получатели информационно-консультационной поддержки в АПК Свердловской области⁶

Объекты поддержки	Объекты (получатели) поддержки	
	Количество	Удельный, %
Фермерские хозяйства	444	66,6
Сельскохозяйственные организации	36	5,4
Сельскохозяйственные кооперативы, в том числе:	187	28
производственные	35	5,2
потребительские	152	22,8
По АПК Свердловской области	667	100

Вопросы, в зависимости от категории получателей консалтинговой поддержки, с которыми обращаются в Центр компетенций, целесообразно дифференцировать следующим образом:

– фермеры консультируются по правовым и финансовым вопросам: подготовка пакета документов для грантов «Семейная ферма», «Агротуризм»;

⁶ Центр компетенций в сфере сельскохозяйственной кооперации и поддержки фермеров в Свердловской области [Электронный ресурс]: URL: <https://sofp.ru/tsentr-kompetentsii?ysclid=ltzfi9egle697835918> (дата обращения: 10.03.2024)

– руководители кооперативов (сельскохозяйственных потребительских) обращаются для реализации возможности получения субсидий и грантов, в том числе на расширение материально-технической базы;

– владельцы ЛПХ интересуют получение целевого безвозвратного государственного финансирования в форме гранта «Агростартап» (табл. 5).

Таблица 5

Получатели ИКП – участники конкурса на право получения гранта «Агростартап» в Свердловской области⁷

Период получения поддержки	Получатели ИКП	
	Всего	Из них получившие грант «Агростартап»
2019	50	27
2020	92	12
2021	83	19
2022	58	16

В период с 2019 по 2022 годы 283 начинающим сельскохозяйственным товаропроизводителям в Центре компетенций была оказана информационно-консультационная поддержка. Из них 74 фермера стали обладателем гранта «Агростартап». Следует отметить, что все граждане и хозяйствующие субъекты (малого агробизнеса), претендующие на государственное финансирование, в обязательном порядке получают ИКП в Центре компетенций.

Крупному аграрному бизнесу также оказывается адресная консалтинговая поддержка в рамках реализации Национального проекта «Производительность труда и поддержка занятости». В таблице 6 представлена динамика изменения выработки на предприятиях всех сфер

⁷ Центр компетенций в сфере сельскохозяйственной кооперации и поддержки фермеров в Свердловской области [Электронный ресурс]: URL: <https://sofp.ru/tsentr-kompetentsii?ysclid=ltzfi9eg1e697835918> (дата обращения: 10.03.2024)

агропромышленного комплекса Свердловской области, которая произошла в 2022 году в результате получения ИКП в 2021 году субъектами аграрного бизнеса со стороны Федерального и регионального центров компетенций в сфере производительности труда (далее ФЦК и РЦК соответственно)⁸.

Таблица 6

Динамика производительности труда субъектов агробизнеса, получивших консалтинговую поддержку со стороны ФЦК и РЦК

(рассчитано автором по данным РЦК)

Сферы АПК	Годы		Изменение производительности труда	
	2021	2022	Абсолютное изменение 2022 к 2021 гг., тыс. руб.	Темп прироста 2022 к 2021 гг., %
Первая сфера	12824,96	12705,32	- 119,64	- 0,93
Вторая сфера	2268,24	2594,88	326,64	14,40
Третья сфера	10530,23	15059,15	4528,92	43,01
По АПК Свердловской области	7566,51	10588,19	3021,68	39,93

Реализуемый на территории исследуемого субъекта РФ Национальный проект «Производительность труда и поддержка занятости» преследует цели увеличения производственного потенциала аграрных предприятий региона – получателей ИКП за счет повышения эффективности работы техники и оборудования через внедрение принципов бережливого производства. При этом снижается не только трудоемкость продукции, но и ее себестоимость. Данный результат достигается благодаря сокращению времени протекания производственного процесса и позволяет увеличить выпуск продукции, что особенно актуально для первой и третьей сфер агропромышленного комплекса. Усиливает эффект консалтинговой поддержки снижение объема остатков незавершенного производства.

⁸ Региональный центр компетенций в сфере производительности труда Свердловской области [Электронный ресурс]: URL: <http://frpso.ru/rtsk/?ysclid=ltzg9jfpdo879648374> (дата обращения: 09.03.2024).

К 2024 году более чем 20 предприятиям АПК Свердловской области была оказана данная мера косвенной государственной поддержки, в том числе:

- 2 хозяйствующим субъектам первой сферы АПК;
- 6 хозяйствующим субъектам второй сферы АПК;
- 16 хозяйствующим субъектам третьей сферы АПК.

Объем продаж (выручка от реализации продукции) также значительно увеличился за исследуемый период (табл. 7).

Таблица 7

Динамика объема продаж субъектов агробизнеса, получивших консалтинговую поддержку со стороны ФЦК и РЦК
(рассчитано автором по данным РЦК)

Сферы АПК	Годы		Изменение объема продаж	
	2021	2022	Абсолютное изменение 2022 к 2021 гг., тыс. руб.	Темп прироста 2022 к 2021 гг., %
Первая сфера	7156330	7280150	123820	1,73
Вторая сфера	10769621	10843993	74372	0,69
Третья сфера	78955683	108425872	29470189	37,32
По АПК Свердловской области	96881634	126550015	29668381	30,62

ИКП была получена обществами с ограниченной ответственностью «Агрофирма «Ирбитская», Агрофирма «Восточная», ООО «Новопышминское» и другими предприятиями аграрной сферы экономики Урала.

Раскрыв содержание двух первых задач, выполненных в исследовании, отдельно рассмотрим реализацию образовательного проекта федерального

уровня «Школа фермера» АО «Россельхозбанк»⁹ на базе Уральского ГАУ¹⁰. Оказание ИКП в системе дополнительного профессионального образования, безусловно, способствует решению кадровой проблемы в АПК [Новиков, Новичков 2023: 19].

В течение 2021 – 2023 гг. переподготовку в рамках получения образовательной поддержки прошли более 100 действующих и потенциальных фермеров по программам, позволяющим в условиях интенсивного внедрения цифровых решений в аграрное производство приобрести и повысить профессиональные компетенции в сферах молочного и мясного скотоводства, органического сельского хозяйства. Содержание данных программ соответствует требованиям современной ситуации в аграрной сфере экономики [Самарханов, Демишкевич 2022: 62]. Для получения образовательной поддержки необходимо принять участие в конкурсе, по итогам прохождения которого к занятиям в «Школе фермера» приступают около 75 % заявителей. По результатам обучения большинство слушателей реализуют собственные инвестиционные проекты как в традиционных для Урала отраслях АПК, так и по относительно редким направлениям малого аграрного бизнеса: выращиванию туи, клубники; производству сыра; агротуризму; сити-фермам и другим. Данная практика оказания образовательной поддержки, несомненно, демонстрирует положительный результат, заслуживающий распространения положительного опыта не только в Уральском федеральном округе, но и в других субъектах РФ.

Проведенный анализ мер информационно-консультационной поддержки субъектов агробизнеса Свердловской области позволяет сделать вывод о достаточно высоком уровне ее эффективности и определить «точки роста» ИКП. Основными направлениями дальнейшего развития

⁹ АО «Россельхозбанк» [Электронный ресурс]: URL: <https://www.rshb.ru/?ysclid=ltzgre4atu46735537> (дата обращения: 10.03.2024).

¹⁰ Уральский ГАУ [Электронный ресурс]: URL: <https://urgau.ru/> (дата обращения: 12.03.2024).

консалтинговой поддержки в агропромышленном комплексе региона являются:

– внедрение системы консультационного сопровождения по вопросам технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции (не только по вопросам получения целевого и заемного финансирования);

– интеграция консалтинговой помощи со стороны всех региональных субъектов ИКП, включая Уральский ГАУ для повышения доступности, оперативности и качества получения поддержки сельскохозяйственным товаропроизводителям и перерабатывающим предприятиям;

– усиление отражения деятельности субъектов ИКП в средствах массовой информации, в том числе в социальных сетях.

Предложенные меры, по мнению автора, будут способствовать решению актуальных задач, направленных на развитие АПК Свердловской области: обеспечению продовольственной безопасности на мезоэкономическом уровне, повышению эффективности использования ресурсной базы в сельском хозяйстве и перерабатывающей промышленности, интенсификации перехода аграрного бизнеса на современные технологии.

Список литературы

Алексанов Д.С., Кошелев В.М., Чекмарева Н.В. Влияние государственной поддержки на реализуемость инвестиционных проектов // Управленческий учет. 2022. № 6-3. С. 447-455. Doi: 10.25806/uu6-32022447-455.

Бутко Г.П., Шаранова В.М., Шаранова Н.В., Поротников П.А. Приоритеты инвестиционной привлекательности АПК: современное состояние на уровне региона // АПК: экономика, управление. 2023. № 10. С. 31-37. Doi: 10.33305/2310-31.

Воронин Б.А., Воронина Я.В. Организационно-правовые аспекты обеспечения продовольственной безопасности в субъектах Российской Федерации (на примере Свердловской области) // Аграрное и земельное право. 2023. № 1 (217). С. 22-25. Doi: 10.47643/1815-1329_2023_1_22.

Кузнецова А.Р., Головина С.Г., Кот Е.М. Тенденции и приоритетные направления развития отрасли сельского хозяйства в Свердловской и Курганской областях // Уфимский гуманитарный научный форум. 2023. № 3 (15). С. 103-126. Doi: 10.47309/2713-2358-2023-3-103-126.

Новиков В.Г., Новичков Н.В. Актуализация системы дополнительного профессионального образования в АПК, направленная на укрепление технологического суверенитета России // Экономика, труд, управление в сельском хозяйстве. 2023. № 4 (98). С. 18-28. Doi: 10.33938/234-18.

Самарханов Т.Г., Демичкевич Г.М. Пути повышения роли дополнительного аграрного образования в условиях цифровизации и инновационного развития АПК // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. 2022. № 12. С. 58-64. Doi: 10.31442/0235-2494-2022-0-12-58-64.

References

Aleksanov D.S., Koshelev V.M., Chekmareva N.V. The influence of state support on the feasibility of investment projects // Managerial accounting. 2022. No. 6-3. pp. 447-455. Doi: 10.25806/uu6-32022447-455.

Butko G.P., Sharapova V.M., Sharapova N.V., Porotnikov P.A. Priorities of the investment attractiveness of the agro-industrial complex: the current state at the regional level // Agro-industrial complex: economics, management. 2023. No. 10. pp. 31-37. Doi: 10.33305/2310-31.

Voronin B.A., Voronina Ya.V. Organizational and legal aspects of ensuring food security in the subjects of the Russian Federation (on the example of the

Sverdlovsk region) // Agrarian and land law. 2023. No. 1 (217). pp. 22-25. Doi: 10.47643/1815-1329_2023_1_22.

Kuznetsova A.R., Golovina S.G., Kot E.M. Trends and priority directions of development of the agricultural sector in the Sverdlovsk and Kurgan regions // Ufa Humanitarian Scientific Forum. 2023. No. 3 (15). pp. 103-126. Doi: 10.47309/2713-2358-2023-3-103-126.

Novikov V.G., Novikov N.V. Updating the system of additional professional education in the agro-industrial complex aimed at strengthening the technological sovereignty of Russia // Economics, labor, management in agriculture. 2023. No. 4 (98). pp. 18-28. Doi: 10.33938/234-18.

Samarkhanov T.G., Demishkevich G.M. Ways to increase the role of additional agricultural education in the context of digitalization and innovative development of the agro-industrial complex // Economics of agricultural and processing enterprises. 2022. No. 12. pp. 58-64. Doi: 10.31442/0235-2494-2022-0-12-58-64.

Экономика и право

УДК 349.4

Хомякова М. А.

Уральский федеральный университет, Уральский государственный аграрный университет, Оренбургский государственный университет

(г. Оренбург, Российская Федерация)

ЗЕМЛИ ВОДНОГО ФОНДА: ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

В настоящей статье раскрывается определение понятия земель водного фонда согласно земельного законодательства Российской Федерации. Рассматривая комплексное регулирование различных категорий земель, автор говорит о том, что право на землепользование закреплено в Конституции Российской Федерации, равно как и право на охрану природных ресурсов в целом.

Проведенный анализ норм земельного, водного, гражданского и т. д. отраслей права, регулирующих отношения, предметом которых выступают земли водного фонда, автор приходит к выводу о межотраслевом регулировании таких отношений (это подтверждает и приведенная автором судебная практика).

В статье приведены примеры регионального регулирования связанных с землями водного фонда отношений.

Ключевые слова: *земли водного фонда; водное право; водный фонд; экологическое право; природоресурсное право*

Маргарита Александровна Хомякова – магистр садоводства, ведущий специалист Уральского энергетического института Уральского федерального университета; научный сотрудник Уральского государственного аграрного университета; соискатель кафедры уголовного