

В совет по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук Д 212.183.06 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»

ОТЗЫВ

**официального оппонента,
доктора экономических наук, профессора, Наседкиной Татьяны Ивановны
на диссертацию Ильичева Сергея Николаевича на тему:
«Информационно-аналитическое обеспечение берегающего земледелия в
деятельности сельскохозяйственных предприятий», представленной на
соискание ученой степени
кандидата экономических наук по специальности
08.00.12 – Бухгалтерский учет, статистика**

Актуальность темы диссертационного исследования

В современных условиях предприятиям всех отраслей народного хозяйства необходимо ориентироваться на инновационный формат функционирования и развития при поддержании баланса внутреннего рынка по спросу и предложению продукции, что позволит в краткосрочной перспективе осуществлять интеграцию с мировыми рынками. Сельское хозяйство в развитых странах уже достаточно длительный период времени ориентируется на производство продукции с применением наукоемких технологий, что позволяет значительно увеличивать объемы производства и реализации, улучшить качество продукции, снизить негативное влияние на сельскохозяйственные угодья. Для достижения уровня мирового сельского хозяйства Российской Федерации необходимо создать соответствующие организационные изменения в отрасли, осуществлять диверсификацию производства, внедрять инновации. Применение технологий берегающего земледелия представляет собой один из наиболее перспективных и окупаемых методов достижения высоких показателей урожайности угодий по различным

сельскохозяйственным культурам.

В основе технологий берегающего земледелия лежит отказ от применения плуга. Это комплекс приемов, направленных на борьбу с деградацией структуры почвы, снижением плодородия, потерей влаги и падением урожайности.

При этом с точки зрения бухгалтерского учета и реализации аналитических процедур в отношении применения технологий берегающего земледелия наиболее актуальным и значимым представляется формирование достоверного, оперативного и высокоточного информационного обеспечения данных процессов на сельскохозяйственных предприятиях. Использование информационного комплекса с оценочными показателями применения ресурсосберегающих технологий предприятиями АПК позволит максимизировать результаты от внедрения данных технологий в практику работы предприятий.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертационном исследовании

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертационном исследовании, определяется обширным перечнем использованных в ходе работы трудов отечественных и зарубежных авторов, в том числе практиков, специализирующихся на изучении вопросов разработки информационно-аналитического обеспечения берегающего земледелия, в том числе таких вопросов, как: состав, структура и элементы системы информационного обеспечения деятельности сельскохозяйственных предприятий, влияние принципов и инструментов берегающего земледелия на проведение предприятиями сельского хозяйства управленческого анализа, реализация аналитических процедур на предприятиях сельского хозяйства с учетом специфических характеристик их функционирования.

Диссертационное исследование состоит из введения, трех глав, заключения, списка литературы и имеет четкую логическую структуру и обусловленное ей содержание. Каждая глава и параграф диссертации

раскрывают актуальные и значимые положения, используемые автором для разработки актуального информационного комплекса проведения анализа в рамках применения сберегающих технологий предприятиями сельского хозяйства, а также механизмов его внедрения в практическую деятельность организаций АПК с целью улучшения и оптимизации затратных и результирующих показателей их работы.

Для реализации основной цели диссертационного исследования - разработки комплекса теоретико-методических основ и практических предложений по построению эффективного информационно-аналитического обеспечения сберегающего земледелия в деятельности сельскохозяйственных предприятий – автором применялись следующие методы научных исследований: анализ и синтез, аксиоматический и гипотетический методы, абстрагирование и количественное обобщение, системный и исторический подход, методы наблюдения, моделирования и сравнения. Кроме того, были использованы специфические количественные и качественные методы управленческого анализа.

В рамках исследования Ильичевым С.Н. были сформулированы следующие укрупненные задачи для достижения основной цели работы (с. 5-6 диссертации):

- сформировать структуру основополагающих элементов информационного обеспечения в рамках реализации аналитических процедур в отношении применения ресурсосберегающих технологий в растениеводстве;
- изучить информационный комплекс показателей, представленных в специфических формах отчетности сельскохозяйственных предприятий;
- рассмотреть теоретико-методические аспекты, а также провести категориальный и исторический анализ в отношении применения сберегающего земледелия предприятиями сельского хозяйства,
- разработать предложения по реализации управленческого анализа использования предприятиями растениеводства ресурсосберегающих технологий;

- предложить совокупность индикаторов, определяющих результативность использования всех видов ресурсов сельскохозяйственными предприятиями;

- предложить методику определения и последующей оценки интегрального показателя, обуславливающего возможность анализа эффективности применения ресурсосберегающих технологий организациями АПК.

Выбор автором представленной темы работы, разработка основной цели и соответствующих ей задач, методологии исследования определили логическую последовательность изложения и структуру диссертации.

Информационная база диссертационного исследования представлена: статистической, налоговой, финансовой и управленческой отчетностью сельскохозяйственных предприятий, нормативным обеспечением функционирования организаций сельского хозяйства и ведения бухгалтерского учета ими, программными документами, публичной информацией и авторскими расчетами.

Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций

Достоверность полученных соискателем научных результатов, выводов и рекомендаций подтверждается грамотным применением имеющейся теоретической базы, совокупности методов решения научно-исследовательских задач, тем, что учтены специфические характеристики функционирования сельскохозяйственных организаций, а также значимость отрасли на современном этапе развития цифровой экономики России с учетом глобальных вызовов и проблем. Ильичев С.Н. рассмотрел концептуальные, научно-методические и иные аспекты разработки информационно-аналитического обеспечения предприятиями сельского хозяйства, применяющими технологии сберегающего земледелия, что значительно увеличивает степень достоверности представленных в работе положений. Кроме того необходимо подчеркнуть абсолютную сопоставимость полученных результатов целям и задачам,

сформулированным автором в рамках написания диссертационной работы.

Научная новизна проведенного Ильичевым Сергеем Николаевичем исследования состоит в авторском подходе к решению проблем внедрения в деятельность предприятий сельского хозяйства современных технологий обработки почвы, а также анализу эффективности данных мер оптимизации функционирования АПК России.

В первой главе «Информационно-аналитическое обеспечение применения ресурсосберегающих технологий деятельности сельскохозяйственных предприятий» соискатель проанализировал состав, структуру и элементы системы информационного обеспечения деятельности сельскохозяйственных предприятий; оценил формирование информационной базы управленческого анализа применения ресурсосберегающих технологий сельскохозяйственным предприятием; изучил специфику проведения управленческого анализа на предприятиях сельского хозяйства.

В рамках первой главы автором была предложена концепция учетно-отчетной подсистемы как элемента информационного обеспечения деятельности сельскохозяйственных организаций (с. 19), который позволит осуществлять оперативный контроль за движением информационных потоков в организации и преобразованием учетных данных в ходе формирования первичных документов, учетных регистров, различных форм и видов отчетности.

Кроме того соискатель подробно изучил и систематизировал данные о составе статистической отчетности сельскохозяйственного предприятия как информационного обеспечения реализации аналитических процедур в отношении применения ресурсосберегающих технологий для целей выработки эффективных управленческих решений (с. 35-37). Также Ильичев С.Н. провел оценку использования информационного обеспечения, представленного в специфических формах отчетности сельскохозяйственных предприятий в ходе проведения управленческого анализа эффективности применения ресурсосберегающих технологий (с. 41-44).

В процессе изучения состава, структуры и элементов системы информационного обеспечения деятельности сельскохозяйственных предприятий автор проанализировал содержание управленческого анализа с учетом специфики его проведения на предприятиях сельского хозяйства (с. 49); привел совокупность специфических характеристик и принципиальных основ реализации процедур управленческого анализа на сельскохозяйственных предприятиях (с. 51); предложил направления повышения эффективности использования материально-технической базы сельскохозяйственными предприятиями (с. 56), а также предложил классификацию земельных угодий для целей проведения управленческого анализа эффективности их использования (с. 57).

Во второй главе «Оценка влияния специфических характеристик сберегающего земледелия на проведение управленческого анализа в рамках деятельности сельскохозяйственных предприятий» дана оценка социально-экономических условий функционирования сельскохозяйственных организаций в рамках формирования информационного обеспечения сберегающего земледелия; изучено влияние принципов и инструментов сберегающего земледелия на проведение предприятиями сельского хозяйства управленческого анализа; предложен механизм реализации аналитических процедур на предприятиях сельского хозяйства с учетом специфических характеристик их функционирования.

На основании официальных статистических данных автор сформулировал тенденции функционирования сельскохозяйственных организаций в современных условиях (с. 65), в том числе оценил динамику производства основных продуктов растениеводства в Российской Федерации (с. 66), валового сбора продуктов растениеводства РФ (с. 67), провел посубъектный анализ структуры сева яровых культур в сельскохозяйственных организациях России (с. 71-72).

Ильичев С.Н. в ходе написания второй главы диссертационного исследования осуществил исторический анализ развития отрасли сельского

хозяйства с учетом реформирующихся условий внешней среды (с. 74), а также систематизировал государственные задачи по оптимизации внешней социально-экономической среды функционирования агропромышленного комплекса России (с. 75).

Кроме того соискатель сформировал авторский комплекс представлений и принципов сберегающего земледелия в историческом и категориальном аспектах в соотношении с параметрами эффективности сельскохозяйственного производства (с. 79). Важным с практической точки зрения применения сельскохозяйственными предприятиями России представляется исследование концептуальных основ применения технологий обработки почвы (с. 91).

Специфика деятельности предприятий агропромышленного комплекса базируется на нетождественности производственного периода и рабочего периода по изготовлению сельскохозяйственной продукции, то есть сезонности процесса производства. Поэтому Ильичев Сергей Николаевич уделил особое внимание свойственным исключительно предприятиям сельского хозяйства характеристикам функционирования, непосредственно влияющим на процесс формирования их информационно-аналитического обеспечения (с. 105).

В третьей главе диссертационного исследования «Методика проведения управленческого анализа применения сберегающего земледелия в целях повышения эффективности деятельности сельскохозяйственных товаропроизводителей» автор выработал механизм управленческого анализа применения ресурсосберегающих технологий в растениеводстве, сформировал комплекс показателей аналитического обеспечения применения ресурсосберегающих технологий предприятиями АПК и представил методику проведения управленческого анализа при применении высокоэффективных технологий и средств сельскохозяйственного производства.

Автор считает, что изучение конкретных показателей аналитического обеспечения применения конкретных технологий в сельском хозяйстве необходимо проводить в комплексном применении существующих методических и методологических положений, принципов и требований к

оценке результативности деятельности экономических субъектов. Поэтому Ильичев С.Н. изучил концептуальные основы проведения управленческого анализа технико-экономических показателей в сельском хозяйстве (с. 109), провел ретроспективный анализ методов оценки термических ресурсов и температуры условий хозяйствования при возделывании зерновых культур (с. 115), изучил основные методы анализа влагообеспеченности при возделывании зерновых культур (с. 118), с исторических позиций изучил развитие оценки качественных характеристик почвы в России и СССР (с. 123), на базе чего был разработан механизм проведения управленческого анализа применения ресурсосберегающих технологий в растениеводстве.

Для оценки эффективности использования всех видов ресурсов предприятиями сельского хозяйства автором предложены комплексы показателей аналитического обеспечения: в отношении трудовых ресурсов (с. 127-130), земельных ресурсов (с. 132-134), материально-технических ресурсов (с. 136-139). На основании данных показателей автор рекомендовал расчет интегрального показателя оценки эффективности применения ресурсосберегающих технологий сельскохозяйственными предприятиями (с. 140).

В целях практической апробации, а также подтверждения теоретико-методической значимости предложенного механизма управленческого анализа применения ресурсосберегающих технологий в растениеводстве и расчета интегрального показателя оценки эффективности применения ресурсосберегающих технологий сельскохозяйственными предприятиями Ильичев С.Н. провел анализ показателей, отражающих результативность использования трудовых ресурсов, земельных угодий и материально-технических ресурсов по предприятиям Белгородской области, применяющим минимальную и традиционную технологии обработки почвы (с. 142-157).

Выдвинутые в диссертационной работе научно-методические гипотезы полностью соответствуют выбранной автором тематике, одновременно уточняют уже существующие трактовки терминов и категорий, основываются

на фундаменте общеизвестных научных публикаций и изданий, а также подтверждаются проведенной глубокой апробацией предложенных Ильичевым С.Н. механизмов, методик, алгоритмов.

Значимость результатов, полученных автором для науки и практики

Новизна научных положений, выводов и рекомендаций, разработанных и предложенных автором в ходе работы над диссертационным исследованием, состоит в совершенствовании и обосновании теоретических элементов и разработке научно-методического подхода к формированию информационного обеспечения реализации аналитических процедур в отношении сберегающих технологий, применяемых сельскохозяйственными предприятиями. Значение результатов исследования для практики определяется полученными и апробированными Ильичевым С.Н. научно-практическими результатами.

Наиболее ценными и имеющими самостоятельное теоретическое и научно-практическое значение имеют следующие предложенные соискателем положения:

- предложена авторская структура фундаментальных составляющих информационно-аналитического обеспечения применения ресурсосберегающих технологий в растениеводстве для целей «нормального» функционирования предприятий сельского хозяйства в современных социально-экономических условиях;

- для целей разработки разноуровневых управленческих решений в ходе проведения управленческого анализа оценено актуальное информационное обеспечение деятельности сельскохозяйственных организаций и применения технологий сберегающего земледелия, сформированное в специфических формах отчетности;

- сформулировано определение категории «сберегающее земледелие» с авторских позиций с учетом системы принципов его осуществления в различные периоды времени в соотношении с индикаторами результативности работы предприятий сельского хозяйства для целей последующей разработки достоверного информационного обеспечения управленческого анализа;

- предложена система инструментов реализации процедур управленческого анализа применения ресурсосберегающих технологий в растениеводстве для целей оценки эффективности применения используемой субъектом АПК технологии обработки почвы;

- разработана совокупность индикаторов, которые в полной мере характеризуют эффективность использования сельскохозяйственным предприятием трудовых ресурсов, земельных угодий и имеющейся материально-технической базы;

- выработана методика определения интегрального показателя для целей анализа использования предприятиями сельского хозяйства ресурсосберегающих технологий, учитывающая специфические факторы функционирования отрасли и позволяющая выявить проблемные аспекты направлений потребления ресурсов.

Достоверность выводов, предложений и рекомендаций, сформулированных соискателем, подтверждается использованной в ходе исследования обширной теоретико-методической базой, применением при написании работы значительного количества нормативно-справочных и практических материалов, отсутствием противоречий с фундаментальными положениями работ отечественных и зарубежных авторов по вопросам формирования информационно-аналитического обеспечения деятельности сельскохозяйственных организаций.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

Диссертационная работа Ильичева С.Н. обобщает теоретические принципы и совокупность практических положений по вопросам применения ресурсосберегающих технологий в растениеводстве и проведения управленческого анализа в сельскохозяйственных организациях в целях выявления наиболее эффективных методик обработки почвы.

Результаты диссертационной работы Ильичева С.Н. рекомендованы к практическому использованию в учебном процессе ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева» при подготовке

выпускников экономических направлений (бакалавров и магистров), а также Национального исследовательского технологического университета «МИСиС».

Кроме того, сформированные в диссертационном исследовании принципы и методики формирования информационно-аналитического обеспечения использования ресурсосберегающих технологий предприятиями сельского хозяйства могут найти широкое практическое применение в учетно-аналитической деятельности сельскохозяйственных организаций.

Все вышесказанное позволяет сделать общий вывод о высокой практической значимости диссертационного исследования Ильичева Сергея Николаевича. В работе содержится обзорно-аналитический и иллюстративный материал в виде 19 таблиц и 34 рисунков, что говорит о наличии достаточного объема наглядного и четко аргументированного материала. Сформированное данным образом комплексное исследование позволяет получить достаточный объем теоретической и прикладной информации для обеспечения возможности последующей апробации предложенных автором разработок.

Замечания и спорные моменты диссертационной работы

Необходимо отметить, что диссертационное исследование Ильичева С.Н. имеет высокую степень теоретико-методической и практической значимости, а также обладает всеми признаками особенно актуальной работы в современных экономических условиях. Однако имеет место ряд замечаний и спорных моментов в тексте исследования:

1) в рамках изучения специфики проведения управленческого анализа на предприятиях сельского хозяйства и влияния принципов и инструментов сберегающего земледелия на проведение предприятиями сельского хозяйства управленческого анализа следовало также уделить внимание системе управленческого учета, которая является комплексным информационным источником построения аналитического обеспечения деятельности предприятий;

2) в рамках изучения совокупности специфических характеристик и принципиальных основ реализации процедур управленческого анализа на

сельскохозяйственных предприятиях не представлен методический инструментарий расчета показателей, использованных автором для оценки всех направлений деятельности по реализуемым производственным и управленческим процессам, учитывая природно-климатические факторы и коммерческие риски;

3) в ходе изучения тенденций функционирования российских сельскохозяйственных организаций в современных социально-экономических условиях в рамках формирования информационного обеспечения сберегающего земледелия следовало соотнести представленный расчетно-аналитический материал в соотношении с аналогичными показателями развитых стран и стран, имеющих лидирующие позиции на мировых рынках продуктов растениеводства.

Указанные недостатки не снижают высокую степень научной и практической ценности работы Ильичева С.Н., так как исследование содержит множество актуальных и значимых научных положений, предложений и рекомендаций. Автореферат отображает наиболее важные моменты и текст диссертации. Представленные в автореферате публикации подтверждают основные результаты и позволяют судить о степени полноты и законченности работы в соответствии с поставленными автором целями и задачами.

Заключение о соответствии диссертационной работы установленным критериям

Диссертационное исследование соискателя Ильичева Сергея Николаевича представляет собой законченную, комплексную работу, которая содержит ряд теоретических и практических положений, характеризующихся весомым вкладом в науку в области формирования и функционирования информационно-аналитического обеспечения сберегающего земледелия предприятиями сельского хозяйства. Полученные в ходе работы научные положения обладают высокой значимостью для теории и практики, являются авторским вкладом и разработаны диссертантом лично в процессе выполнения исследования.

Диссертационная работа на тему «Информационно-аналитическое обеспечение сберегающего земледелия в деятельности сельскохозяйственных предприятий» является самостоятельным научным исследованием, характеризующимся новизной и значимостью, отвечает требованиям пп. 9-11, 13-14 Положения о присуждении учёных степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 г. Ильичев С.Н. заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.12 – Бухгалтерский учет, статистика.

Сведения об официальном оппоненте:

Фамилия: Наседкина

Имя: Татьяна

Отчество: Ивановна

Ученая степень: доктор экономических наук

Ученое звание: доцент

Место работы: ФГБОУ ВО «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина»

Должность: профессор кафедры экономики

Контактные адреса:

e-mail: t.nasedkina2012@yandex.ru

телефон: 89056715937

почтовый адрес: 308503, Белгородская область, Белгородский район, п. Майский, ул. Садовая, д. 8, кв. 391

Личная подпись: 

