**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

**«ОРЛОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕНЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**ИМЕНИ Н. В. ПАРАХИНА»**

**Кафедра «Бухгалтерский учет и статистика»**

**УДК 332.1:330.16:338.43**

**Инв. №**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **УТВЕРЖДАЮ** |
|  | Декан факультета (директор института) |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(ФИО) |
|  | \_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г. |

**ОТЧЕТ**

о выполнении научно-исследовательской работы в 2018 году

**«Экономическое обоснование повышения устойчивости социально - экономического развития АПК региона и сельских территорий»**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **СОГЛАСОВАНО** |
|  | **Протокол заседания кафедры** |
|  | **От\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_201\_\_г. №\_\_\_\_** |

|  |  |
| --- | --- |
| Заведующий кафедрой\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Ф.И.О) |
|  | \_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г. |
|  |  |

Орел, 2018

**СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Ф.И.О. | Занимаемая  должность | Ученая степень | Ученое  звание | Подпись |
| 1. | Сидоренко О. В. | Зав. кафедрой | Д.э.н. | Доцент |  |
| 2. | Гуляева Т. И. | Профессор | Д.э.н. | Профессор |  |
| 3. | Калиничева Е. Ю. | Профессор | Д.э.н. | Доцент |  |
| 4. | Бураева Е.В. | Доцент | К.э.н. | Доцент |  |
| 5. | Шабанникова Н.Н. | Доцент | К.э.н. |  |  |
| 6. | Стеблецова О.В. | Доцент | К.э.н. |  |  |
| 7. | Акимова Н.В. | Доцент | К.э.н. |  |  |
| 8. | Кыштымова Е.А. | Доцент | К.э.н. | Доцент |  |
| 9. | Яковлева Н.А. | Доцент | К.э.н. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**РЕФЕРАТ**

Отчет 57 с., 1 ч., 42 источника литературы, 12 приложений.

**Тема: «Экономическое обоснование повышения устойчивости социально - экономического развития АПК региона и сельских территорий»**

**(зарегистрирована во «ВНТИЦ» имеет № 01-853 от 22.05.08г.)**

**УДК 332.1:330.16:338.43»**

**Ключевые слова: с**ельское хозяйство, АПК, Орловская область, импортозамещение, устойчивость, эффективность, кадровое обеспечение, воспроизводство основного капитала, аналитические процедуры, аудит зернопродуктовый подкомплекс, мониторинг, анализ.

**Объектом исследования** являются социально-экономические условия функционирования агропромышленного комплекса РФ.

**Цель работы** – научное обоснование и разработка практических рекомендаций по обеспечению устойчивости социально-экономического развития аграрного сектора экономики в условиях импортозамещения.

Достижение поставленной цели обусловило необходимость постановки и решения следующих **задач**:

Достижение поставленной цели обусловило необходимость постановки и решения следующих **задач**:

- определить стратегические приоритеты развития зернопродуктового подкомплекса в условиях импортозамещения сельскохозяйственной продукции и продовольствия.

- определить направления совершенствования кадрового обеспечения аграрного сектора регионального АПК;

- исследовать организацию внутреннего контроля на предприятиях различных форм собственности;

- обосновать методику применения аналитических процедур при аудите операций с основными средствами;

- разработать рекомендации по совершенствованию учетно-аналитической системы формирования информационной базы для воспроизводства немонетарного капитала в организациях АПК;

- дать предложения по совершенствованию организации системы учета и анализа собственного капитала на предприятиях агропромышленного комплекса.

**Методы исследования.** Решение поставленных в научной работе задач осуществлялось с применением общенаучных методов исследования. Наряду с этими использовались эконометрические приемы анализа, в частности - метод кластерного анализа, на основе которого выявлены приоритеты развития рынка труда муниципальных образований. Положения аргументированы результатами исследований и наблюдений, полученными сравнительно-историческим, диалектно-синтетическим и абстрактно-логическим методами. При проведении обработки статистических и аналитических материалов применялись пакеты прикладных программ MS Excel, SPSS, Statistica 7.0.

**Информационную базу исследования** составили законодательные, нормативные и правовые акты РФ, Орловской области, программные разработки Правительства Орловской области, статистические данные Федеральной службы государственной статистики и ее территориального органа по Орловской области, мониторинг и программы Управления труда и занятости Орловской области и центров занятости населения муниципальных районов, сведения, предоставленные Управлением сельского хозяйства Орловской области, электронные информационные ресурсы Интернет, а также местные и центральные периодические издания.

**Результаты работы.** Практическая значимость проведенных исследований состоит в том, что теоретические выводы, предложенные методические подходы, научные обобщения и вытекающие из них рекомендации прикладного значения, используются при разработке учебных программ, публикации учебно-методических пособий и проведении практических занятий в высших учебных заведениях.

Основные практические результаты проведенных исследований, базирующихся на реализации соответствующих теоретико-методологических обоснованиях и методических подходах, имеют общее значение в развитии и регулировании институциональных процессов и могут быть использованы в регионах агропродовольственной системы России.

**Степень внедрения.** Основные результаты исследования были доложены, обсуждены и одобрены на Международных и Всероссийских научно-практических конференциях, в частности на международной научно-практической конференции «Банковский сектор: состояние, тенденции и перспективы развития» (город Орёл, 6 декабря 2018 г.), Международной научно-практической конференции «Инновационная экономика, стратегический менеджмент и антикризисное управление в субъектах бизнеса» (ФГБОУ ВО «Орловский ГАУ», 05.06.2018.), Национальной (всероссийской) научно-практической конференции «Обеспечение устойчивого развития регионов в пространственной структуре экономики России», (ФГБОУ ВО «ОрелГУЭТ», 25.04.2018.) и других.

**Публикации.** Основные положения и научные результаты научной деятельности членов кафедры изложены в 2 монографии, 40 научных публикациях, из них 9 в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, 4 научных публикации, индексируемые в международных базах, 30 в прочих изданиях, индексируемых в РИНЦ.

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| РЕФЕРАТ  Введение  1. Экономическое обоснование повышения устойчивости социально- экономического развития АПК региона и сельских территорий  1.1 Зерновое производство Орловской области: состояние и приоритеты развития  1.2 Применение кластерного анализа и методов многомерного статистического моделирования при изучении факторов роста урожайности зерновых культур  1.3 Организация внутреннего контроля на предприятиях различных форм собственности  1.4 Методические основы сегментирования бухгалтерской информации при аудите операций с основными средствами  1.5 Совершенствование формирования информационной базы для воспроизводства немонетарного капитала в организациях АПК  1.6 Аналитические подходы к исследованию сущности собственного капитала в системе управления бизнесом  Заключение  Список литературы  Приложения |  |

**НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ**

В настоящем отчете о НИР использованы ссылки на следующие стандарты:

1. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31.07.1998 №145-ФЗ [Электронный ресурс] / Режим доступа: [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru/) (дата обращения 30.11.2018).
2. Федеральный [закон](consultantplus://offline/ref=AC6921A92293C92129397CEE76A39FCE96DC15571CB4370D6FA9295AD5h3bCG) «Об автономных учреждениях» от 03.11.2006 №174-ФЗ [Электронный ресурс] / Режим доступа: [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru/) (дата обращения 30.11.2018).
3. Федеральный закон «О бухгалтерском учете» от 06.12.2011 №402-ФЗ [Электронный ресурс] / Режим доступа: [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru/) (дата обращения 30.11.2018).
4. Федерального закона «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с совершенствованием правового положения государственных (муниципальных) учреждений» от 8 мая 2010 г. №83-ФЗ [Электронный ресурс] / Режим доступа: [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru/) (дата обращения 30.11.2018).
5. Федеральный закон «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» от 05.04.2013 №44-ФЗ [Электронный ресурс] / Режим доступа: [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru/) (дата обращения 30.11.2018).
6. Федеральный закон «О некоммерческих организациях» от 12.01.1996 №7-ФЗ [Электронный ресурс] / Режим доступа: [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru/) (дата обращения 30.11.2018).
7. Федеральный [закон](consultantplus://offline/ref=2726C41B8681EE008BCEE57C76014935C94555095E2DF2D9067F5C3752KB2AU) «О парламентском контроле» от 07.05.2013 №77-ФЗ [Электронный ресурс] / Режим доступа: [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru/) (дата обращения 30.11.2018).
8. Федеральный закон «О Счетной палате Российской Федерации» от 05.04.2013 №41-ФЗ [Электронный ресурс] / Режим доступа: [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru/) (дата обращения 30.11.2018).
9. Приказ Минфина России «Об утверждении детального плана-графика государственной программы Российской Федерации «Управление государственными финансами и регулирование финансовых рынков» на 2014 год и на плановый период 2015 и 2016 годов» от 18.07.2014 № 219 [Электронный ресурс] / Режим доступа: [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru/) (дата обращения 30.11.2018).

**ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

**Зерновое хозяйство** — производство, [распределение](http://xn----7sbbh7akdldfh0ai3n.xn--p1ai/raspredelenie.html) и сбыт зерна. Производство зерна [основано](http://xn----7sbbh7akdldfh0ai3n.xn--p1ai/osnovanie.html) на [возделывании](http://xn----7sbbh7akdldfh0ai3n.xn--p1ai/vozdelivanie.html) зерновых культур и зерновых бобовых культур.

**Формирование квалифицированных кадров рабочих профессий** представляет собой одну из стадий воспроизводственного процесса, на который оказывают влияние различные группы факторов, в том числе государственное регулирование сельского хозяйства. Среди основных факторов, влияющих на формирование и воспроизводство квалифицированных кадров рабочих профессий выступают социально-экономические, демографические, организационные, специфические отраслевые факторы.

**Человеческие ресурсы**, включают в себя физические психические качества, способность к творчеству, общую культуру, нравственную надежность, профессиональные знания, умения, навыки конкретной личности, а также человеческие возможности, зависящие от факторов совместной деятельности, корпоративной культуры.

**Трудовые ресурсы** представляют собой совокупность трудоспособного населения, участвующего в общественном производстве.

**Основные средства** – это часть основного капитала (средства труда), которая обслужи­вает производство в течение нескольких производственных циклов, сохра­няя при этом натуральную форму, и переносит свою стоимость на гото­вый продукт частями, через амортизацию.

**Аудит основных средств**– проверка организация учёта и правильности формирования отчётности по основным средствам, с целью выявления соответствия порядка ведения учёта требованиям законодательства.

**Сегментирование бухгалтерской информации –** это выделение отдельных участков (сегментов) в аудируемой информации с целью оптимального и эффективного распределения обязанностей между членами аудиторской группы в ходе аудита.

**Система внутреннего контроля**- совокупность организационной структуры, методик и процедур, принятых руководством экономического субъекта в качестве средств для упорядоченного и эффективного ведения хозяйственной деятельности.

**Амортизация**- процедура списания стоимости приобретенного имущества, выступающая движущей силой воспроизводственного процесса.

**Амортизационный ресурс**–расчетно-прогнозная величина, размер которой зависит не столько от первоначальной стоимости долгосрочных активов, сколько от эффективного планирования распределения сопряженных финансовых потоков.

**Амортизационная стратегия** - элемент производственного менеджмента, призванный распределять амортизационные ресурсы посредством эффективно построенной амортизационной политики экономического субъекта.

**Контроль** определяется как возможность управлять финансовой и хозяйствен­ной политикой компании таким образом, чтобы получать выгоды от ее деятельности.

**Внутренний контроль** представляет собой систему и постоянного наблюдения, и проверки работы учреждения в целях оценки обоснованности и эффективности принятых управленческих решений, выявления отклонений и неблагоприятных ситуаций, своевременного информирования руководства для принятия решений по устранению, снижению рисков его деятельности и управлению им.

**Система внутреннего контроля** включает в себя совокупность организационной структуры, методик и процедур, принятых руководством бюджетного учреждения в качестве средств для упорядоченного и эффективного ведения финансово-хозяйственной деятельности, которая в том числе включает организованные внутри данного учреждения и его силами надзор и проверку: соблюдения требований законодательства; точности и полноты документации бухгалтерского учета; своевременности подготовки достоверной бухгалтерской отчетности; предотвращения ошибок и искажений; исполнения приказов и распоряжений; обеспечения сохранности имущества учреждения.

**Конкурентоспособность продовольственного подкомплекса** предполагает возможность получения наибольшего эффекта в системе национального хозяйства на макроуровне через реализацию специфических функций предложения продукции на основе непрерывного продуцирования конкурентных преимуществ на микро- и мезоуровнях экономики.

**Устойчивость** - это наличие необходимой тенденции изучаемого статистического показателя, характеризующего сельскохозяйственное производство, с минимальным влиянием на него неблагоприятных условий при оптимальной экономической эффективности производства, обеспечивающее расширенное воспроизводство.

#### ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

СВК – Система внутреннего контроля

БК – Бюджетный кодекс

НКО – Некоммерческие организации

НДС – Налог на добавленную стоимость

**ВВЕДЕНИЕ**

**Актуальность темы исследования.** Разработка концептуальных положений повышения устойчивости социально - экономического развития регионального АПК и сельских территорий всегда являлась важнейшей проблемой аграрной экономической науки. Не потеряла она своей актуальности и в настоящее время. В Государственной программе «Развитие сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013 – 2020 годы» заложены основные индикаторы и инструменты развития отрасли. Одна из основных задач программы – это стимулирование роста производства основных видов сельскохозяйственной продукции, а также повышение уровня рентабельности в сельском хозяйстве для обеспечения его устойчивого развития.

В этой связи актуализируется проблема поиска эффективных схем, моделей и инструментов институциональных преобразований в аграрном секторе, обоснования теоретико-методологического и организационно-экономического механизма, его адаптации к системной трансформации российской экономики в условиях импортозамещения. Все вышеизложенное определяет актуальность данного исследования, имеющего важное научно-теоретическое и народнохозяйственное значение.

**Цель работы** – научное обоснование и разработка практических рекомендаций по обеспечению устойчивости социально-экономического развития аграрного сектора экономики в условиях импортозамещения.

Достижение поставленной цели обусловило необходимость постановки и решения следующих **задач**:

- проанализировать современное состояние зернового производства в Орловской области, определить приоритеты развития;

- выполнить статистический анализ с применением методов многомерного статистического моделирования при изучении факторов роста урожайности зерновых культур;

- исследовать организацию внутреннего контроля на предприятиях различных форм собственности;

- обосновать методику сегментирования бухгалтерской информации при аудите операций с основными средствами;

- разработать рекомендации по совершенствованию учетно-аналитической системы формирования информационной базы для воспроизводства немонетарного капитала в организациях АПК;

- рассмотреть аналитические подходы к исследованию сущности собственного капитала в системе управления бизнесом.

**Объектом исследования** являются социально-экономические условия функционирования агропромышленного комплекса.

**Методы исследования.** Решение поставленных в научной работе задач осуществлялось с применением общенаучных методов исследования. Наряду с этими использовались эконометрические приемы анализа, в частности - метод кластерного анализа, на основе которого выявлены приоритеты развития рынка труда муниципальных образований. Положения аргументированы результатами исследований и наблюдений, полученными сравнительно-историческим, диалектно-синтетическим и абстрактно-логическим методами. При проведении обработки статистических и аналитических материалов применялись пакеты прикладных программ MS Excel, SPSS, Statistica.

**Информационную базу исследования** составили законодательные, нормативные и правовые акты РФ, Орловской области, программные разработки Правительства Орловской области, статистические данные Федеральной службы государственной статистики и ее территориального органа по Орловской области, мониторинг и программы Управления труда и занятости Орловской области и центров занятости населения муниципальных районов, сведения, предоставленные Управлением сельского хозяйства Орловской области, электронные информационные ресурсы Интернет, а также местные и центральные периодические издания.

**Практическая значимость** проведенных исследований состоит в том, что теоретические выводы, предложенные методические подходы, научные обобщения и вытекающие из них рекомендации прикладного значения, используются при разработке учебных программ, публикации учебно-методических пособий и проведении практических занятий в высших учебных заведениях.

Основные практические результаты проведенных исследований, базирующихся на реализации соответствующих теоретико-методологических обоснованиях и методических подходах, имеют общее значение в развитии и регулировании институциональных процессов и могут быть использованы в регионах агропродовольственной системы России.

**Апробация результатов исследования.** Основные результаты исследования были доложены, обсуждены и одобрены на Международных и Всероссийских научно-практических конференциях, в частности на международной научно-практической конференции «Банковский сектор: состояние, тенденции и перспективы развития» (город Орёл, 6 декабря 2018 г.), Международной научно-практической конференции «Инновационная экономика, стратегический менеджмент и антикризисное управление в субъектах бизнеса» (ФГБОУ ВО «Орловский ГАУ», 05.06.2018 г.), Национальной (всероссийской) научно-практической конференции «Обеспечение устойчивого развития регионов в пространственной структуре экономики России» (ФГБОУ ВО «ОРЕЛГУЭТ», 25.04.2018.) и других.

**Публикации.** Основные положения и научные результаты научной деятельности членов кафедры изложены в 2 монографиях, 40 научных публикациях, из них 9 в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, 4 научных публикации, индексируемые в международных базах, 30 в прочих изданиях, индексируемых в РИНЦ.

**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ**

**1.** **Экономическое обоснование повышения устойчивости социально- экономического развития АПК региона и сельских территорий**

**1.1. Зерновое производство Орловской области: состояние и приоритеты развития**

Орловская область относится к числу регионов Российской Федерации, где в расчете на душу населения производится свыше одной тонны зерна [2,4,8]. По Центральному федеральному округу это - Орловская, Курская, Тамбовская, Липецкая, Белгородская и Воронежская области. «…Именно эти регионы страны, располагающие сравнительно большим потенциалом для удовлетворения собственных потребностей в зерне, могут дать ощутимую и быструю отдачу от инвестиций за счет наращивания товарных ресурсов зерна, осуществления импортозамещения животноводческой продукции в рациональных размерах, поскольку здесь преимущественно сосредоточены относительно крупные зернопроизводящие хозяйства, которые являются своего рода «локомотивами» эффективного развития зерновой отрасли».

С помощью общенаучных и экономико-статистических методов исследования проведен анализ производства зерна в Орловской области, установлена тенденция развития зернового хозяйства, оценены показатели устойчивости и колеблемости уровней. Приведены результаты аналитического выравнивания динамических рядов урожайности зерновых культур, проведен мониторинг абсолютных и структурных изменений объемов производства зерна по муниципальным районам региона. Рассмотрены приоритеты эффективного функционирования зерновой отрасли.

Информационно-аналитическая база для проведения научных исследований была сформирована на основе данных Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Орловской области, Центрально-Черноземного управления по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, ФГБУ «Центр химизации и сельскохозяйственной радиологии «Орловский», годовой бухгалтерской отчетности Департамента сельского хозяйства Орловской области.

В 2016 г. валовой сбор зерновых и зернобобовых культур в хозяйствах всех категорий Орловской области составил 3131,0 тыс. т, что на 28,9 % выше среднегодового уровня за 2011-2015 гг.

В формате структурных составляющих, наибольший удельный вес от общего объема производства зерна в области занимает пшеница – 60,6 %, затем в порядке убывания, ячмень – 16,8 %, кукуруза на зерно – 13,6 %, зернобобовые – 4,0 %, овес – 1,3 %, гречиха – 0,6 %, рожь – 0,2 %.

Динамика урожайности зерновых и зернобобовых культур за анализируемый период времени имеет тенденцию к увеличению (в среднем ежегодно на 1,04 ц/га). Среднегодовой ежегодный прирост урожайности по озимой пшенице составляет 0,81 ц/га, ржи – 0,97 ц/га, ячменю – 0,6 ц/га. В регионе обеспечивается 83,3 % валового сбора, рассчитанного по тренду (колеблемость объемов производства - 16, 7 %).

Основные производители зерновых и зернобобовых культур в Орловской области – сельскохозяйственные организации. На их долю в валовом сборе зерна за отчетный период приходится 81,9 %.

Рентабельность производства зерна в хозяйствах Орловской области за 2016 г. составила 41,0 %, что на 15,7 п.п. меньше по сравнению с 2015 г. Рентабельность производства пшеницы – 38,9 %, в том числе 1-2 класса – 43,4 %, 3 класса – 28,9 %. Эффективность продаж ячменя пивоваренного – 45,3 %, гороха – 63,7 %, овса – 17,4 %, гречихи – 174,4 %, кукурузы – 50,2 %. Убыток был получен от реализации ржи.

Таким образом, можно констатировать, что в 2016 г. в сравнении с предыдущим периодом произошло снижение эффективности развития зерновой отрасли Орловской области. В контексте рассмотрения факторов, повлиявших на это изменение, следует отметить, что в целом по зерновым уменьшение уровня рентабельности связано с ростом себестоимости и снижением цен реализации. Аналогичная факторная зависимость наблюдается по пшенице и кукурузе. По таким культурам, как гречиха, ячмень, горох, овес, финансовые результаты изменялись в одностороннем порядке, увеличивались как затраты, так и реализационные цены. Фактор, повлиявший на снижение эффективности производства ржи в отчетном периоде – снижение стоимости продаж (на 242 руб. за 1 ц).

С позиций вышесказанного, можно отметить, что определяющим фактором обеспечения конкурентоспособности и эффективности производства зерна является его себестоимость, проблемы и направления, исследования которой многочисленны [1,5,9]. Важное место среди них занимает анализ динамики издержек производства, а также состава и структуры затрат в расчете на гектар посевной площади и на единицу произведенной продукции.

За 2010 – 2016 гг. производственные затраты в расчете на 1 га фактически убранной площади зерновых культур в сельскохозяйственных организациях Орловской области увеличились. Причем значительный рост наблюдается в 2016 г. (на 18,6 % по сравнению с 2015 г.).

В хозяйствах Орловской области за отчетный период сложилась следующая поэлементная структура затрат на производство зерновых: оплата труда с отчислениями на социальное страхование – 10,8 %; материальные затраты – 51,9 %; содержание основных средств – 20,0 %; прочие затраты – 17,5 %. Принципиальных различий в структуре производственных затрат по озимым, яровым зерновым и зернобобовым за 2016 г. нет.

Очевидно, что проблема повышения эффективности ведения зерновой отрасли тесно связана с проблемами наличия материально-технической базы хозяйствующих субъектов.

Мониторинг технического оснащения сельского хозяйства Орловской области показал, что приобретение тракторов опережает их вывод из эксплуатации, тем не менее, их количество в 2016 г. составило 30,8 % от уровня 2000 г. Аналогичная тенденция наблюдается и по комбайнам. Так, парк зерноуборочных комбайнов в 2016 г. по сравнению с 2000 г. сократился в 3,0 раза.

Расчеты показывают, что снижение уровня технической оснащенности сельского хозяйства происходит более высокими темпами, чем сокращение пахотных и посевных площадей. Как следствие такого положения – рост нагрузки на единицу техники.

Как видно из данных таблицы 6, обеспеченность сельскохозяйственных организаций тракторами на 1000 га пашни снизилась с 7,5 шт. в 2000 г. до 1,1 шт. в 2016 г., зерноуборочных комбайнов на 1000 га посевов – с 5,7 шт. до 1,9 шт. Энергетические мощности в расчете на 100 га посевной площади в 2000 г. составляли 321 л.с., в 2016 г. – 302 л.с.

Самыми крупными его производителями являются Ливенский, Покровский, Колпнянский, Мценский, Орловский, Должанский, Залегощенский, Свердловский районы, которые отличаются также высокими показателями урожайности зерна. Так, в 2016 г. сельскохозяйственными организациями Ливенского района произведено 310,4 тыс. т, Покровского – 245,6 тыс. т, Колпнянского – 167,5 тыс. т, Мценского – 148,1 тыс. т. Самые низкие уровни производства зерновых культур характерны, в основном, для западных и юго-западных районов области, что во многом объясняется качеством почв.

Сравнительный анализ эффективности производства зерна по сельскохозяйственным организациям муниципальных районов Орловской области показал, что по совокупности рассматриваемых показателей максимальное значение коэффициента эффективности характерно для Должанского, Покровского, Хотынецкого, Ливенского, Свердловского, Колпнянского, Глазуновского районов. Для этих административных делений региона характерны и наиболее высокие показатели эффективности производства пшеницы и ячменя.

**1.2 Применение кластерного анализа и методов многомерного статистического**

**моделирования при изучении факторов роста урожайности зерновых культур**

Важнейшим условием эффективного развития зернового хозяйства является выявление факторов, обеспечивающих рост урожайности и валовых сборов зерна. В этой связи существенное значение имеет методологическая база, позволяющая проводить научные исследования в контексте современных требований и принципов достижения целевых ориентиров. Дискуссии по вопросам выявления статистических взаимосвязей и зависимостей, обоснования применения тех или иных аналитических приемов и методов по выявлению факторов формирования и увеличения урожайности зерновых и зернобобовых культур не являются новыми в научных исследованиях. Различные концепции нашли отражение в трудах отечественных и зарубежных авторов]. Достаточно широкая база теоретических и практических разработок по исследованию факторов роста урожайности зерновых культур и объемов производства сельскохозяйственной продукции не отменяет требований к совершенствованию методического сопровождения аналитического мониторинга. Более того, возникновение новых экономических условий и необходимость повышения эффективности функционирования аграрного сектора требуют изменений в системе учетно-аналитической работы, включая развитие новых направлений эконометрического анализа, поиск необходимой информации и комплексных методик ее обработки. Рассмотрение этих, и многих других вопросов, актуализирует заявленное научное направление.

В контексте разработки научноэкономических обоснований зонального размещения производства зерновых культур в зависимости от природных условий Орловской области был применен кластерный анализ (с помощью универсальной интегрированной системы Statistica 10.0., предназначенной для статистического анализа и визуализации данных). Объектами кластеризации определены муниципальные районы Орловской области. Признаки для кластеризации – значения показателей, отражающих особенности природно-климатических условий зонального размещения муниципальных районов области, экономические факторы и показатели урожайности зерновых.

Методы кластерного анализа, характеризующие технику и порядок формирования кластеров, как правило, принято подразделять на две группы: иерархические и неиерархические. При этом каждая их них содержит различные алгоритмы и подходы к решению обозначенных проблем, позволяющих получить различные решения при одних и тех же исходных данных. Учитывая тот факт, что переменные, используемые для кластеризации муниципальных районов, представлены в несопоставимых единицах, кластеризации предшествовала процедура стандартизации переменных. Для определения сходства или различия муниципальных районов Орловской области по выбранным показателям, т.е. для вычисления расстояний между наблюдениями, была применена такая мера, как Квадрат Евклидова расстояния.

В результате кластеризации муниципальных районов Орловской области удалось распределить районы на четыре кластера (табл. 2). Первый кластер с наивысшими качественными характеристиками почвы оказался самым многочисленным, в него вошло одиннадцать районов области, что составляет 45,8,2% от общего числа исследуемой совокупности. Помимо семи районов Юго-Восточной зоны (Верховский, Новодеревеньковский, Краснозоренский, Ливенский, Колпнянский, Должанский, Малоархангельский, Покровский), в него вошло 4 района Центральной зоны (Корсаковский, Новосильский, Залегощенский, Глазуновский). Урожайность зерновых по районам этого кластера достаточно высока, однако, в исследуемом периоде этот показатель несколько ниже среднего по совокупности. Несмотря на это, стоит отметить, что коэффициент устойчивости урожайности по районам этого кластера самый высокий, и достигает 85,5%, что свидетельствует о стабильности получения ежегодных высоких показателей урожайности, независимо от климатических условий года по районам, входящим в этот кластер. Учитывая улучшенный качественный состав почв, количество внесенных минеральных и органических удобрений по районам этого кластера минимальный по совокупности. Несмотря на то, что показатель выручки по данному кластеру уступает аналогичному показателю, удельный вес материальных затрат на удобрения значительно ниже, что позволяет предположить большую эффективность производства зерновых в районах, входящих в данный кластер по сравнению с другими районами области.

В отдельный кластер были выделены 3 района (Мценский, Свердловский, Ливенский), имеющие наибольшую долю бюджетных средств в общей сумме финансирования мероприятий Госпрограммы на поддержку зерновой отрасли, при достаточно высоких показателях качества почв. Высокий показатель урожайности зерновых наряду с большим коэффициентом устойчивости урожайности позволяет сделать вывод, что достаточное финансирование отрасли, позволяющее существенно улучшить материально-техническую базу, повысить квалификационный уровень кадрового состава, уровень организации производства, играют немаловажную роль в решении проблемы.

Третий кластер с наименьшей урожайностью зерновых культур содержит семь районов области (29,2% от общего числа). Большая часть из них расположена в Западной зоне, для которой характерны невысокие показатели качества почв. Низкий уровень питательных веществ в почве компенсируется наибольшим по совокупности количеством минеральных удобрений. По районам данного кластера наблюдается наименьший размер выручки, полученной с 1 га. Четвертый кластер представлен тремя районами (Знаменский, Хотынецкий, Шаблыкинский) с самым высоким уровнем урожайности зерновых культур, полученным в 2016 г. Однако, довольно низкий коэффициент устойчивости урожайности свидетельствует о том, что данный показатель значительно колеблется по годам и находится в тесной зависимости, в том числе и от погодных условий. По районам данного кластера наиболее низкие показатели качества почв, что компенсируется большим количеством минеральных удобрений.

Применение многофакторного моделирования позволило построить корреляционно-регрессионную модель, выражающая зависимость урожайности зерновых культур от ряда факторов, влияющих на выход зерна. Сравнение фактических и расчетных по модели уровней урожайности зерновых культур в разрезе сельскохозяйственных организаций Орловской области показало, что 55,9% изучаемой совокупности недоиспользует имеющиеся возможности для получения максимально возможной урожайности. Сельскохозяйственным организациям, у которых фактический уровень урожайности ниже теоретического (рассчитанного по модели), рекомендовано обратить внимание на следующие организационно-экономические факторы производства: удельный вес посевов зерновых культур в общей посевной площади, %; размер денежных затрат в расчете на 1 гектар посевов зерновых, тыс. руб.; обеспеченность трактористами-машинистами в расчете на 100 га пашни, чел.; энергообеспеченность в расчете на 100 га пашни, л.с.; удельный вес затрат на удобрения в совокупных производственных издержках и др.

Посредством процедуры кластеризации установлено, что основными факторами устойчивого роста урожайности зерновых культур в соответствии с проведенным анализом, являются природно-климатические условия, что обуславливает необходимость разработки научно-практических рекомендаций по экономическому обоснованию зонального размещения производства зерновых культур. В целом в Орловской области, как показали результаты многофакторного моделирования, урожайность зерновых культур в 2017-2021 гг. будет находиться в пределах 36,27 ± 3,31 ц/га, а как показал точечный прогноз, урожайность зерновых в 2019 г. составит 36,27 ц/га. Самая низкая урожайность ожидается в Западной зоне области – 34,24 ц/га, самая высокая – в Юговосточной зоне – 35,26 ц/га. Относительно небольшая, в сравнении с другими зонами области величина границ интервальных прогнозов урожайности зерновых культур в Юго-восточной зоне обусловлена сравнительно невысокой по отношению к другим зонам колеблемостью урожайности и более ярко выраженной тенденцией в этой зоне.

1.3 Организация внутреннего контроля на предприятиях различных

форм собственности

Реформа бюджетной сферы и сопровождающая ее реформа бухгалтерского учета нацелены, прежде всего, на реализацию принципа прозрачности, подотчетности и открытости государственных финансов обществу, когда общество может оценить финансовые результаты, которых добивается власть. Основная причина реформирования бюджетной сферы - необходимость повышения эффективности бюджетных расходов. Важнейшей вехой такой реформы было подписание 8 мая 2010 года Президентом РФ Д.А. Медведевым Федерального закона № 83-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с совершенствованием правового положения государственных (муниципальных) учреждений», цель которого заключается в повышении эффективности предоставления государственных и муниципальных услуг, при условии сохранения (либо снижения) темпов роста бюджетных расходов на их предоставление.

Ключевая идея преобразования сети государственных и муниципальных учреждений заключалась в том, чтобы «открепить» бюджетные средства от учреждений и привязать их к услугам, которые они оказывают.

Замысел этой реформы подготавливался достаточно долго. Еще в 2003 г. Минфин разработал и обнародовал концептуальный документ под названием «Принципы реструктуризации бюджетного сектора». Основным направлением реструктуризации в этом документе было определено «создание механизмов, при которых государственные (муниципальные) услуги могли бы предоставляться организациями различных организационно-правовых форм». Бюджетные учреждения было предложено разделить на две группы - способные функционировать в рыночных условиях и неспособные. В отношении первых предлагалось уточнить их организационно-правовой статус, снять с государства обязанность их гарантированного бюджетного финансирования и наделить их правом самостоятельно распоряжаться доходами от внебюджетной деятельности. В отношении вторых было предложено оставить их «в составе бюджетной сферы», но лишить при этом права самостоятельно распоряжаться внебюджетными доходами.

Указанные Принципы были последовательно реализованы путем принятия в 2006 г. [Закона](consultantplus://offline/ref=F859D61AB9BBF39FAF1704DD0C4B461EA4F0763385D01136CF5C6ED0FES8w7S) об автономных учреждениях и в 2010 г. - [Закона](consultantplus://offline/ref=F859D61AB9BBF39FAF1704DD0C4B461EA4F372398FDF1136CF5C6ED0FES8w7S) № 83-ФЗ (о новом статусе бюджетных учреждений и казенных учреждениях).

Казенные учреждения - это государственные учреждения, оказывающие государственные услуги, выполняющие работы или исполняющие государственные функции в целях обеспечения реализации полномочий органов власти или органов местного самоуправления, финансовое обеспечение деятельности которых осуществляется за счет средств бюджета на основании бюджетной сметы. Деятельность казенных учреждений регулируется правилами Бюджетного [кодекса](consultantplus://offline/ref=AC6921A92293C92129397CEE76A39FCE96DB155419BF370D6FA9295AD5h3bCG) РФ. Учет денежных операций всех казенных учреждений осуществляется на лицевых счетах Федерального казначейства либо финансового органа субъекта РФ. Несмотря на все реформации, произошедшие в законодательстве, казначейское исполнение продолжает оставаться одним из самых основных методов контроля за расходами бюджетных средств.

Бюджетные учреждения, для которых основным регулирующим их деятельность нормативным актом является Федеральный [закон](consultantplus://offline/ref=AC6921A92293C92129397CEE76A39FCE96DB1F5118BC370D6FA9295AD5h3bCG) от 12.01.1996 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях», являются некоммерческими организациями (НКО). НКО, в соответствии со [ст. 9.2](consultantplus://offline/ref=AC6921A92293C92129397CEE76A39FCE96DB1F5118BC370D6FA9295AD53C4DC0728E6B633Bh9bDG) Закона № 7-ФЗ, выполняют функции некоммерческого характера, а именно: социальные; культурные; образовательные; научные; функции по охране здоровья, развитию физической культуры и спорта и др.

Основным нормативным документом, регулирующим деятельность автономных учреждений, является Федеральный [закон](consultantplus://offline/ref=AC6921A92293C92129397CEE76A39FCE96DC15571CB4370D6FA9295AD5h3bCG) от 03.11.2006 № 174-ФЗ «Об автономных учреждениях». Основным различием в учете денежных средств в автономных учреждениях является возможность совершения безналичных операций на открытых расчетных счетах в коммерческом банке. Бюджетные учреждения все операции в валюте Российской Федерации осуществляют с использованием открытых в органе Федерального казначейства лицевых счетов. И только при совершении валютных операций бюджетные учреждения имеют возможность открытия валютных счетов в коммерческих банках. При этом автономным учреждениям разрешается размещать свободные денежные средства на депозитах в кредитных учреждениях, а также совершать сделки с ценными бумагами. Бюджетные и казенные учреждения лишены такого права.

Внутренний контроль в учреждении - это управленческая функция, направленная на проверку состояния финансово-хозяйственной деятельности учреждения, получение достоверного знания о ходе и результатах деятельности учреждения и принятие управленческого решения. Под внутренним контролем понимается проведение членами администрации, коллективом учреждения наблюдений, обследований, осуществляемых в порядке руководства и контроля в пределах своей компетенции за соблюдением работниками учреждения законодательных и иных нормативно-правовых актов РФ, субъекта РФ, муниципалитета, учреждения в области образования.

Цели внутреннего контроля - совершенствование деятельности учреждения, повышение профессионального мастерства всех категорий работников (административного, педагогического, технического и вспомогательного персонала), улучшение качества оказываемых учреждением услуг, выполняемых работ.

Внутренний контроль в бюджетном учреждении подразделяется на несколько видов: финансовый - проверка проведения операций в соответствии с действующими законодательными и иными нормативными актами и их правильного отражения в бухгалтерском учете и отчетности; административный - проверка проведения операций уполномоченными лицами в строгом соответствии с их полномочиями, определенными должностными инструкциями.

Также финансовый контроль подразделяется на обязательный и инициативный. Обязательный контроль, как следует уже из самого названия, проводится в силу требований законодательства, в частности [ст. 19](consultantplus://offline/ref=35741907E7C9489582F051BB82FA896BDEF82AF6D136FC026AA02CCE3F3608C8AF0B945EA915E6E7H0SCT) Закона о бухгалтерском учете. В свою очередь, инициативный финансовый контроль проводится по решению самого учреждения.

Основными задачами внутреннего контроля в бюджетном учреждении являются: компетентная проверка исполнения нормативно-правовых актов, регламентирующих финансово-экономическую деятельность учреждения; анализ причин, лежащих в основе нарушений; принятие мер по предупреждению нарушений; умелое, корректное оперативное исправление недочетов в деятельности исполнителей (работников); анализ и оценка эффективности результатов деятельности работников и учреждения в целом; совершенствование качества оказываемых учреждением услуг (выполняемых работ) с одновременным повышением ответственности должностных лиц за конечный результат; анализ результатов реализации приказов и распоряжений по учреждению.

Законодательство о государственном финансовом контроле претерпело существенные изменения, что привело и к изменению его категориального аппарата. В новой редакции принята [глава 26](consultantplus://offline/ref=2726C41B8681EE008BCEE57C76014935C94754095728F2D9067F5C3752BA5B1545CC3E78F5CBK62CU) БК РФ «Основы государственного (муниципального) финансового контроля» раздела 9 «Государственный (муниципальный) финансовый контроль», где установлен новый концептуальный подход в организации бюджетного контроля. Преобразования коснулись организационно-правовых основ осуществления государственного и муниципального финансового контроля с приращением антикоррупционных задач, вопросов наделения финансовых органов субъектов Российской Федерации полномочиями по внутреннему государственному финансовому контролю в бюджетной сфере. Таким образом, [БК](consultantplus://offline/ref=2726C41B8681EE008BCEE57C76014935C94754095728F2D9067F5C3752KB2AU) РФ по задумке законодателя и становится тем самым законом, в котором содержатся основные концептуальные начала государственного финансового контроля, а сам государственный финансовый контроль сведен к бюджетному контролю, осуществляемому органами внешнего и внутреннего контроля. Основная цель принятых Федеральных законов - предотвращение нарушений при использовании бюджетных средств путем противодействия коррупции, которая будет зависеть от эффективности работы внешнего, внутреннего государственного и муниципального финансового контроля. Российская научная общественность неоднозначно восприняла законодательную реформу государственного и муниципального финансового контроля.

Согласно новой редакции [главы 26 раздела 9](consultantplus://offline/ref=2726C41B8681EE008BCEE57C76014935C94754095728F2D9067F5C3752BA5B1545CC3E78F5CBK62CU) БК РФ «Основы государственного (муниципального) финансового контроля» контроль осуществляется в целях обеспечения соблюдения бюджетного законодательства Российской Федерации и иных нормативных правовых актов, регулирующих общественные отношения в бюджетной сфере.

По новой классификации государственный и муниципальный финансовый контроль подразделяется на внешний и внутренний, предварительный и последующий.

Виды контроля в [БК](consultantplus://offline/ref=2726C41B8681EE008BCEE57C76014935C94754095728F2D9067F5C3752KB2AU) РФ определяются через перечисление органов, реализующих контрольные полномочия на федеральном, региональном и местном уровнях (внешний и внутренний), а предварительный и последующий виды контроля по содержанию. Законодатель определяет внешний государственный (муниципальный) финансовый контроль в бюджетной сфере как контрольную деятельность соответственно Счетной палаты Российской Федерации, контрольно-счетных органов субъектов Российской Федерации и муниципальных образований, т.е. это контроль органов внешнего государственного (муниципального) финансового контроля.

Внутренний государственный (муниципальный) финансовый контроль в бюджетной сфере является контрольной деятельностью Федеральной службы финансово-бюджетного надзора и органов государственного (муниципального) финансового контроля. Соответственно, на региональном уровне внутренний финансовый контроль осуществляют органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации и местных администраций. Все они выступают органами внутреннего государственного (муниципального) финансового контроля, включая Федеральное казначейство и финансовые органы субъектов Российской Федерации и муниципальных образований.

Предварительный контроль осуществляется в целях предупреждения и пресечения бюджетных нарушений в процессе исполнения бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, что более соответствует понятию текущего финансового контроля.

Предварительный финансовый контроль должен проводиться до принятия управленческих решений, что важно для предупреждения финансовых нарушений. Он предусматривает оценку финансовой обоснованности показателей бюджета для предотвращения неэкономного и неэффективного расходования бюджетных средств.

Последующий контроль осуществляется по результатам исполнения бюджетов Российской Федерации в целях установления законности их исполнения, достоверности учета и отчетности.

1.4 Методические основы сегментирования бухгалтерской информации при аудите

операций с основными средствами

В современных условиях необходимо периодически проводить проверку и контроль правильности учета наличия, движения основных средств, сумм начисленных амортизационных отчислений. Детальная проверка операций с основными средствами может быть выполнена в процессе аудита. Руководителю аудиторской группы необходимо правильно спланировать проверку, определив сегменты аудита. В связи с этим требует уточнения процедура сегментирования бухгалтерской информации при аудите основных средств.

Сегментирование бухгалтерской информации представляет собой выделение отдельных сегментов в проверяемой информации с целью оптимального распределения обязанностей между членами аудиторской группы. На первом этапе в аудируемой информации выделяются участки, которые в ходе проверки закрепляются за отдельными членами аудиторской группы.  Далее, исходя из планируемого уровня аудиторского риска, устанавливаются направления проверки сегмента, объем выборки. На третьем этапе составляется план аудита, определяются источники получения доказательств, перечень аудиторских процедур, которые могут использоваться при аудите конкретного сегмента.

Современные аудиторы-практики рекомендуют два основных подхода к сегментированию бухгалтерской информации: пообъектный и циклический. Большинство специалистов, отдают предпочтение пообъектному подходу как методу проведения аудиторской проверки. Это связано с тем, что при изучении отдельных элементов учета, подлежащих аудиту, методически более удобно детализировать аудируемую информацию по объектам учета. При этом операции проверяются с точки зрения получения доказательств по отношению к отдельным счетам бухгалтерского учета. Аудит основных средств при пообъектном подходе требует четкого выделения структурных элементов плана (сегментов) аудита.

На наш взгляд, при аудите основных средств могут быть выделены следующие сегменты проверки: аудит учета операций с основными средствами; аудит учета амортизации основных средств; аудит операций аренды и лизинга основных средств; аудит операций по ремонту основных средств; аудит результатов переоценки основных средств и другие. В целом, пообъектный подход к аудиту основных средств достаточно прост в применении и позволяет собрать необходимые аудиторские доказательства, подтверждающие правильность хозяйственных операций и их соответствие требованиям законодательства. Недостатком пообъектного подхода к проведению аудита является дублирование аудиторских процедур, а также неоднократное обращение членов аудиторской группы к одним и тем же источникам информации в ходе аудита, что увеличивает трудоемкость аудиторской проверки.

Важной методической проблемой при применении циклического подхода является выделение циклов, охватывающих все хозяйственные процессы аудируемой организации. Зарубежные и отечественные авторы выделяют различные наборы циклов при разработке плана аудита. В качестве сегментов аудита предлагает выделять цикл процесса реализации и получения выручки; цикл расчетных операций; цикл операций по оплате труда; цикл операций приобретения и расходования товарно-материальных ценностей; цикл формирования доходов и капитала организации. Выделение основных циклов напрямую зависит от вида производственно-хозяйственной деятельности предприятия. Автор предлагает следующие циклы: цикл приобретения производственных ресурсов; цикл производства; цикл продаж и формирования финансовых результатов; цикл расчетных операций; цикл формирования и использования прибыли; цикл инвестирования.

Использование циклического подхода предполагает формирование плана аудита в разрезе выделяемых циклов, объектов аудита и задач, которые необходимо решить. На наш взгляд, при аудите операций с основными средствами с применением циклического подхода целесообразно выделять сегменты проверки в соответствии со стадиями жизненного цикла основных активов. Жизненный цикл основных средств представляет собой совокупность последовательных стадий от момента создания основного средства до его выбытия вследствие продажи, физического или морального износа. Жизненный цикл основных средств включает следующие взаимосвязанные стадии: 1 стадия – формирование основных средств; 2 стадия – использование основных средств; 3 стадия – восстановление основных средств; 4 стадия – выбытие основных средств.

При аудите основных средств эффективно выделение сегментов проверяемой информации в разрезе следующих циклов:

- цикл формирования основных средств, включающий операции по приобретению, строительству, созданию основных средств;

- цикл использования основных средств, содержащий операции начисления амортизации по основным средствам;

- цикл восстановления основных средств – операции по осуществлению ремонта, реконструкции, модернизации основных средств;

- цикл выбытия основных средств – комплекс операций по выбытию основных средств.

При сегментировании информации при аудите основных средств эффективно выделение подциклов второго и третьего уровня. Так, цикл «Формирование основных средств» можно разбить на подциклы: «Покупка основных средств», «Создание основных средств». Далее циклы разбиваются на подциклы третьего уровня в зависимости от наличия и значимости тех или иных групп проверяемых хозяйственных операций.

Полученные аудиторские доказательства при циклическом подходе должны быть уместными и достаточными для установления информационных потоков в каждом цикле проверки и понимания основных хозяйственных операций деятельности предприятия. Аудитору следует обратить внимание на нетипичные для организации операции, существенные по объему. Такие сведения необходимы для оценки планируемого аудиторского риска в целях сосредоточения внимания на проблемных участках каждого проверяемого сегмента.

В соответствии с МСА 300 «Планирование аудита финансовой отчетности» руководителю аудиторской группы необходимо разработать общую стратегию аудита по заданию и план аудита. Общая стратегия аудита определяет объём, сроки проведения и направленность аудита. План аудита должен содержать сроки, объем, состав аудиторских процедур, планируемые в ходе проверки. План аудита должен включать процедуры оценки аудиторских рисков; запланированные аудиторские процедуры в разрезе циклов проверяемых хозяйственных операций; прочие запланированные аудиторские процедуры, такие как переоценка рисков, оценка событий после отчетной даты, оценка исправленных и неисправленных искажений.

Большое место в методике аудита основных средств должно отводиться аналитическим процедурам. Аналитические процедуры – это форма аудиторских процедур, которая позволяет провести оценку показателей финансового и нефинансового характера аудируемого лица для получения обоснованных аудиторских доказательств с целью формирования мнения о достоверности бухгалтерской отчетности. Для повышения эффективности аудита аналитические процедуры должны осуществляться на всех этапах аудита.

На этапе планирования аудита основных средств аналитические процедуры заключаются в проведении экспресс-анализа форм бухгалтерской отчетности, в которых отражены показатели, связанные с основными средствами. Проверяется сопоставимость экономических показателей по основным средствам с целью выявления нетипичных показателей отчетности.

На этапе выполнения аудита, аналитические процедуры должны помогать аудитору в сборе аудиторских доказательств. Аналитические процедуры на этой стадии аудита должны заключаться в сравнении:

- текущей информации о состоянии и использовании основных средств с данными предыдущих периодов;

- текущей информации о состоянии и использовании основных средств с прогнозными данными;

- текущей информации о состоянии и использовании основных средств с нормативными значениями;

- текущей информации о состоянии и использовании основных средств о среднеотраслевыми показателями;

- финансовой и другой нефинансовой информацией, связанной с использованием основных средств.

На этом этапе аудитору следует проанализировать показатели движения и качественного состояния основных средств. Аудитор анализирует в динамике такие показатели, как коэффициент выбытия; коэффициент обновления; коэффициент роста; коэффициент прироста; коэффициент износа. Аудитор анализирует существенность отклонений рассчитанных показателей в анализируемом периоде и сравнивает их со средними значениями по региону, по виду экономической деятельности (промышленность, строительство, сельское хозяйство).

На заключительной стадии аудита применение аналитических процедур должно способствовать формированию общего вывода о правильности организации учета и достоверности отчетности по основным средствам. В частности, аудитор выполняет расчет показателей эффективности использования основных средств, анализ влияния отдельных факторов на фондоотдачу, статистико-экономический анализ эффективности использования основных средств, делает выводы о динамике и соотношении показателей. В процессе анализа рассчитываются показатели эффективности за последних два-три года и анализируется абсолютное отклонения этих показателей и отклонение от средних показателей по региону. По результатам анализа аудитор делает выводы о существенности отклонений и возможных зонах риска для аудируемого лица.

Таким образом, методика аудита основных средств должна предусматривать сегментирование бухгалтерской информации с применением циклического и пообъектного подходов, детальное документирование каждого этапа аудиторской проверки, составление рабочих документов аудитора, а также учёт особенностей функционирования основных средств на отдельных стадиях их жизненного цикла. Методически правильное планирование и проведение аудита основных средств позволит максимально эффективно использовать труд аудиторов, сократить аудиторские риски в ходе проверки, провести проверку в установленные договором сроки.

**1.5 Совершенствование формирования информационной базы для воспроизводства немонетарного капитала в организациях АПК**

Правильная амортизационная политика государства позволяет предприятиям иметь достаточные инвестиционные средства для простого и в определенной мере для расширенного воспроизводства основных фондов. Под научно-технической политикой государства понимается система целенаправленных мер, обеспечивающих комплексное развитие науки и техники, внедрение их результатов в экономику страны.

Разработка предприятием собственной амортизационной политики представляет собой переход к качественно иным методам управления затратами и инвестициями. От того, какие способы и методы начисления амортизации и другие инструменты амортизационной политики будут выбраны, зависит эффективность не только текущей финансово-хозяйственной деятельности, но и возможность воспроизводства основных средств и нематериальных активов за счет собственных источников для устойчивого развития в перспективе.

С этой целью приказом предприятия должна быть утверждена специальная комиссия, наделенная соответствующими полномочиями. В ее состав следует включить специалистов технических, производственно-технологических, информационно-технологических, финансово-экономических, юридических и бухгалтерских служб (разумеется, если они есть).

Вначале необходимо провести полную инвентаризацию амортизируемого имущества и правильного отражения в учетной политике действующих правил применения законодательно разрешенных инструментов амортизационного механизма. Затем комиссия должна осуществить ряд мероприятий для формирования информационной базы, обеспечивающей данными утвержденную политику:

1. Выделить из всего состава имущества амортизируемое.

2. Разделить амортизируемые объекты на участвующие и не участвующие в предпринимательской деятельности исходя из их функций в соответствии со ст.1 Гражданского кодекса, Порядком заполнения форм годовой бухгалтерской отчетности, соответствующими записями в коллективном договоре и по другим законным основаниям.

3. Сгруппировать объекты на основе классификатора амортизируемых основных средств и нормативных сроков их службы.

4. Пересмотреть и выбрать нормативные сроки службы и сроки полезного использования объекта, ресурс каждого объекта, в отношении которого принято решение начислять амортизацию производительным способом.

5. Выбрать способы (в случае принятия нелинейного метода) начисления амортизации для каждого амортизируемого объекта либо для их группы.

6. Утвердить при необходимости поправочные коэффициенты:

- по объектам, не участвующим в предпринимательской деятельности, -

- если условия их эксплуатации отличаются от указанных в классификаторе;

- по объектам, участвующим в хозяйственной деятельности,

- если выбранный срок полезного использования равен нормативному сроку службы и условия эксплуатации объектов отличаются от утвержденных.

7.Установить и пересмотреть амортизируемую и недоамортизированную стоимость объектов.

По основным средствам, по которым ранее применялся производительный способ начисления амортизации, можно использовать как производительный, так линейный и нелинейный способы.

Остаточный ресурс определяется комиссией с учетом технического состояния объекта как разность количества продукции (работ, услуг) в натуральных показателях, которое в соответствии с технической документацией может быть выпущено (выполнено) на протяжении всего срока эксплуатации объекта, и фактическим объемом выпущенной продукции (работ, услуг) по состоянию на отчетный период.

В настоящее время внесены изменения нормативную базу, используемую для регламентирования порядка начисления и отражения амортизационных отчислений.

По нашему мнению, это необходимый шаг для развития деятельности предприятия. Постепенно структурируется механизм контроля амортизационных отчислений, которые необходимо направлять на обновление производственного потенциала, повышая востребованность сотрудничества с предприятием.

Амортизационная политика является основополагающим элементом в составе инвестиционного механизма.

Инвестиционная политика не может осуществляться без механизма ее реализации. Он должен включать в себя:

- выбор источников и методов финансирования инвестиций;

- определение сроков реализации;

- выбор органов, ответственных за реализацию инвестиционной политики;

- создание необходимой нормативно-правовой базы функционирования рынка инвестиций;

- создание благоприятных условий для привлечения инвестиций.

Кроме государственной инвестиционной политики различают отраслевую, региональную инвестиционную политику и инвестиционную политику предприятия. Все они находятся в тесной взаимосвязи, но определяющей является государственная инвестиционная политика, так как она создает условия и способствует активизации инвестиционной деятельности на всех уровнях.

Под отраслевой инвестиционной политикой понимается инвестиционная поддержка приоритетных отраслей хозяйства, развитие которых обеспечивает экономическую и оборонную безопасность страны, экспорт промышленной продукции, ускорение научно-технического прогресса и установление неискаженных хозяйственных пропорций на ближнюю и дальнюю перспективу.

Под региональной инвестиционной политикой понимается система мер, проводимых на уровне региона и способствующих мобилизации инвестиционных ресурсов и определению направлений их наиболее эффективного и рационального использования в интересах населения региона и отдельных инвесторов.

Инвестиционная политика в каждом регионе имеет свои особенности, которые обусловлены следующими факторами:

- экономической и социальной политикой, проводимой в регионе;

- величиной имеющегося производственного потенциала;

- природно-климатическими условиями;

- оснащенностью энергосырьевыми ресурсами;

- географическим местонахождением и геополитическим положением;

- состоянием окружающей среды;

- демографической ситуацией;

- привлекательностью региона для иностранных инвестиций и др.

Все большую роль в инвестиционной деятельности в последнее время играют отдельные коммерческие предприятия и организации. Исходя из этого существенно повышается роль инвестиционной политики предприятия.

Под инвестиционной политикой коммерческого предприятия понимается комплекс мероприятий, обеспечивающих выгодное вложение собственных, заемных и других средств в инвестиции с целью обеспечения финансовой устойчивости работы предприятия в ближайшей и дальнейшей перспективе. Инвестиционная политика предприятия исходит из стратегических целей его бизнес-плана.

Согласно теории инвестиций основными принципами инвестиционной политики являются: целенаправленность, эффективность, многовариантность, системность, гибкость, готовность к освоению ресурсов, регулируемость действий, комплексность и социальная, экологическая и экономическая безопасность.

Эти принципы должны реализовываться в инвестиционной политике органов власти различного уровня. Инвестиционная политика на федеральном уровне должна активизировать инвестиционную деятельность на уровне регионов и предприятий.

Основными принципами региональной инвестиционной политики на федеральном уровне могут быть:

1) государственная инвестиционная политика должна обеспечивать единство инвестиционного пространства на всей территории России, то есть обеспечивать свободное перемещение финансового капитала, инвестиционных товаров и строительных услуг. Она должна создавать единство условий экономического и правового регулирования инвестиционной деятельности, ее информационного обеспечения;

2) на федеральном уровне целесообразно разработать и реализовать ограниченное количество, но реальных федеральных среднесрочных и долгосрочных программ, органической частью которых должен стать региональный разрез, согласованный с субъектами Федерации;

3) необходимо устранить многоканальность и частичное дублирование одинаковых по назначению потоков государственных финансов путем совершенствования их региональной привязки. Важную роль в управлении потоками играет стабильное и полное разграничение пропорций, закрепление каждого вида налоговых бюджетных доходов за федеральным бюджетом и бюджетами субъектов Федерации как экономической основы региональной инвестиционной политики этих субъектов;

4) наделение органов государственной власти субъектов Федерации широкими полномочиями по экономическому, в первую очередь налоговому регулированию, стимулирующему инвестиционную деятельность;

5) разработка и применение единых общероссийских нормативно-законодательных основ залогового права, предусматривающих, в частности, страхование инвестиций от некоммерческих рисков имуществом субъектов Федерации по их усмотрению.

Привлечение инвестиций на региональном уровне целесообразно проводить с учетом следующих мер:

- оценки собственного инвестиционного потенциала, сильных и слабых сторон региона;

- формирования и реализации стратегии регионального развития;

- разработки целевых комплексных программ, реализующих круг маркетинговых, организационно-технических и других мер по привлечению инвестиций в регион. В целевых комплексных программах может быть отражена система программных мероприятий, например создание бизнес-карты, которая содержит информацию о деловом потенциале региона в целом и его отдельных территориальных образований;

- формирование банка данных производственных мощностей, свободных и предлагаемых для включения в инвестиционный процесс, неэффективно используемых, а также имущества для передачи в лизинг;

- разработка программ по стимулированию отдельных территорий путем открытия зон свободного предпринимательства, а также мер по снижению незавершенного строительства;

- формирование бизнес - профилей по отдельным отраслям и предприятиям.

При разработке инвестиционной политики предприятия необходимо придерживаться следующих принципов:

- нацеленность инвестиционной политики на достижение стратегических планов предприятия и его финансовую устойчивость;

- учет инфляции и фактора риска;

- экономическое обоснование инвестиций;

- формирование оптимальной структуры портфельных и реальных инвестиций;

- ранжирование проектов и инвестиций по их важности и последовательности исходя из имеющихся ресурсов и с учетом привлечения внешних источников;

- выбор надежных и более дешевых источников и методов финансирования инвестиций.

По нашему мнению, учет этих и других принципов позволит избежать многих ошибок и просчетов при разработке инвестиционной политики предприятия, а в частности и амортизационной, благодаря реализации этих этапов предприятие откроет себе пространство выхода на международные уровни, привлекая к своей хозяйственной деятельности внимание инвесторов, как российских, так и иностранных.

**1.6 Аналитические подходы к исследованию сущности собственного капитала**

**в системе управления бизнесом**

Стабильность хозяйственной деятельности экономических субъектов зависит от наличия в их распоряжении достаточного объема финансовых ресурсов, которые обеспечивают процесс непрерывного воспроизводства, способствуют организации производственных процессов, обеспечивают достижение основной цели управления – получение максимальной прибыли и накопление собственного капитала. Управление движением финансовых ресурсов требуют достоверной информации, организации бухгалтерского учета, соответствующего современному уровню информатизации и национальным и международным стандартам бухгалтерского учета и финансовой отчетности. Финансовое благополучие организаций и риск неплатежеспособности зависят от наличия собственных финансовых ресурсов, источником формирования которых служит собственный и заемный капитал.

При этом превалирующая роль принадлежит собственному капиталу. В экономическом аспекте понятие собственного капитала организации характеризуется как значимая экономическая категория, определяющая основу функционирования хозяйствующих субъектов. Капитал определяется как совокупность имущества, имущественных прав, денежных ресурсов, которые необходимы для организации и осуществления их уставной деятельности, получения прибыли, покрытия убытков, создания новых видов имущества. Термин «капитал» произошел от латинского слова capital, что означает – главный. Капитал выступает одним из особых факторов производства, объединяя производственные ресурсы – станки, оборудование, инструмент, новейшие технологии, разработки, и инновации, программные продукты, которые созданы людьми для осуществления производственных процессов и будущих экономических благ для получения и максимизации прибыли.

Понятие термина «капитал» характеризуется следующими аспектами: 1. Капитал – это разные ресурсы, которые созданы людьми, что является его основным отличием от природных ресурсов, таких как земля, водоемы, то есть ресурсов, созданных природой. 2. Капиталом считаются предметы, которые используются для осуществления производственной деятельности. Предметы, созданные людьми, но используемые в личных целях к капиталу не относятся (обувь, одежда, пища, автомобили и прочие предметы потребления). 3. Целью производственного процесса, в котором используется капитал, является получение прибыли. Капитал относится к основным факторам развития производства, поскольку обеспечивает следующие свойства: 1) технологический (индустриальный) характер производства; 2) специализацию и кооперирование общественного производства; 3) наличие крупного производства, масштабного бизнеса и крупных организаций в экономике страны. К отличительным особенностям собственного капитала относится также способность накопления, воспроизводить себя в возрастающих масштабах. На феномене расширенного воспроизводства акцентируется внимание многих представителей всех ведущих экономических школ и направлений. Вместе с тем, причины такого феномена характеризуются неоднозначно.

К особенностям собственного капитала относится и тот факт, что он не дает обязательного или гарантированного получения прибыли, которая должна выплачиваться при любом течении дел, и по нему нет конкретного графика возмещения долгосрочных инвестированных вложений. В экономической литературе формы капитала различают в зависимости от экономического содержания и сферы применения.

Характеризуя экономическое содержание капитала, российские ученые выделяют три его вида: денежный, товарный и реальный. Рассматривая с точки зрения стабильности функционирования организаций и подверженности риску неплатежеспособности, к особенностям собственного капитала относится его фиксированный размер, который определяет тот факт, что он останется и при неблагоприятных обстоятельствах.

Рассматривая собственный капитал в системе национальных и международных стандартов бухгалтерского учета и отчетности, его характеризуют как элемент финансовой отчетности. Национальные стандарты учета и финансовой отчетности разрабатываются разными странами самостоятельно. Разработку стандартов осуществляют различные органы: в одних странах – это государственные органы, а в других – профессиональные организации. Ведущими странами в области стандартов учета и отчетности являются США и Великобритания, что характеризуется их ролью на международных финансовых рынках.

Результаты анализа содержания Принципов МСФО в части организации бухгалтерского учета капитала, позволили нам установить, что в балансе западных компаний капитал разделен на три основных элемента: средства, которые внесены акционерами компании; сумма нераспределенной прибыли; средства резервов, источником формирования которых является нераспределенная прибыль; резервы, созданные в результате корректировки и способствующие поддержанию капитала.

В составе инвестированного капитала выделяют две составляющие: номинальная стоимость всех акций, объем добавочного капитала. Объем номинальной стоимости акций составляет юридический (нормативный) капитал созданной компании. Акции могут иметь Собственный капитал Инвестированный акционерами первоначальный капитал Средства нераспределенной прибыли Средства созданных резервов, созданных компанией или не иметь номинальную стоимость. При выпуске и размещении акций, компания может получать сумму, превышающую их номинальную стоимость, которая называется «добавочный капитал». Вторым элементом в составе собственного капитала выделяется чистая прибыль, которая не распределена между акционерами, а реинвестирована в компанию и представляющая собой ее заработанный капитал.

В практике международного формирования капитала в соответствии с Принципами МСФО, капитал организации делят на капитал, полученный от акционеров и капитал от своих собственных усилий, в результате капитализации полученной нераспределенной прибыли и создания соответствующих резервов. Исследование теоретико-методологических обоснований понятия и экономического содержания собственного капитала в национальных и международных стандартах позволило сформировать авторский взгляд на собственный капитал организаций как учетную категорию. Мы считаем, что рассматривая капитал, как учетную категорию, он как стоимостная оценка ресурсов, которые находятся в собственности самой организации, которая уменьшена на величину обязательств. Анализ информационных источников свидетельствует о том, что в национальных стандартах бухгалтерского учета отсутствует четкое разграничение элементов собственного капитала по отдельным классификационным признакам, что ведет к снижению качества информации, используемой для регулирования капитала на этапе создания и функционирования организации.

В бухгалтерской финансовой отчетности состав собственного капитала определен перечнем его элементов: уставный капитал, добавочный капитал, резервный капитал, нераспределенная прибыль. Общепринятой точкой зрения в соответствии с Принципами МСФО является то, что организация должна реализовать принципы поддержания капитала компании. Она может признавать заработанную прибыль за данный отчетный период только при условии сохранения созданного капитала. Поддержанием капитала считаются разные аспекты в зависимости от принятой концепции организации. В МСФО раскрываются две сформулированные концепции: финансового капитала и физического капитала (производственного потенциала).

Сформулированная финансовая концепция поддержания капитала компании трактует, что капитал сохраняется, если его размер к концу отчетного периода, за вычетом сумм, внесенных акционерами или выплаченных акционерам, равняется величине, зафиксированной в начале того же отчетного периода. Повышение стоимости активов, либо снижение общей стоимости обязательств, либо того и другого вместе признается в качестве прибыли отчетного года. До реализации активов величина повышения их стоимости не учитывается. В условиях снижения покупательской способности денег (инфляция) метод измерения в номинальных денежных единицах искажает реальную величину прибыли компании и факт действительного поддержания величины капитала. Физическая концепция поддержания капитала, характеризуется сохранением капитала, если у организации на конец отчетного уровень производственного потенциала или операционных возможностей не изменился в сравнении с началом этого отчетного периода. Основой измерения активов и обязательств является их текущая стоимость. Все изменения цен, отражающиеся на стоимости активов и обязательств, относятся к оценке физических производственных возможностей организации и считаются корректировками стоимости функционирующего капитала. Изменения цен включаются в капитал и не относятся к суммам, увеличивающим прибыль.

Научная новизна результатов исследования заключается в разработке методического инструментария учета и анализа собственного капитала для повышения эффективности инвестирования и использования капитала, качества деятельности и предотвращения кризисной ситуации предприятий агропромышленного комплекса.

К основным положениям исследования, которые характеризуют научную новизну, относятся следующие:

- в отличие от существующих научных подходов, по-новому сформулированы теоретико-методические принципы организации бухгалтерского учета собственного капитала, как фактора, оказывающего значительное влияние на развитие аграрного сектора экономики, укрепление инвестиционной политики, способствующей повышению доходности предприятий;

- обоснована экономическая категория собственного капитала, его структура в соответствии с положениями МСФО и сделаны рекомендации по выделению в отдельную форму аграрного (сельскохозяйственного) капитала, основанные на учете особенностей процесса воспроизводства в сельском хозяйстве, сезонного его характера, природных условий, специализации агропромышленных предприятий;

- разработана схема организации бухгалтерского учета инвестированного капитала, основанная на отличительных особенностях создания предприятий различных организационно-правовых форм, и позволяющая осуществлять комплексный сравнительный анализ способов формирования уставного капитала и определять степень риска ответственности участников;

- предложена структура раздела учетной политики «Учет собственного капитала», отличающаяся системным подходом к методике бухгалтерского учета компонентов собственного капитала и содержащая элементы и формы регистров, позволяющие организовать налоговый учет операций с капиталом;

- разработана автоматизированная «Модель контроля и анализа формирования инвестированного капитала», основанная на аналитическом учете расчетов с участниками с использованием технических возможностей электронных таблиц MS Excel и позволяющая осуществлять оперативный контроль формирования уставного капитала предприятий;

- разработана «Модель регулирования распределения, и использования чистой прибыли организации» с использованием технических возможностей электронных таблиц MS Excel, новизна, которой заключается в том, что она позволяет не только осуществлять контроль процесса накопления капитала, но и определять направления его использования с учетом потребностей предприятия и инвесторов;

- предложена методика анализа собственного капитала, которая в отличие от существующих методик, содержит модели перспективного анализа и прогнозирования, положенные в основу разработанной схемы последовательности составления бизнес плана, направленного на повышение эффективности инвестирования и использования собственного капитала предприятий агропромышленного комплекса.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Посредством проведенных мониторинговых исследований установлено, что для получения высоких урожаев зерновых культур более благоприятные природно-климатические условия складываются в юго-восточной и центральной зонах Орловской области. Для районов этих зон характерны и наиболее высокие уровни показателей рентабельности зерновых культур.

Природно-климатические условия Орловской области способны обеспечить рост урожайности зерновых культур. Однако, из-за недостаточного использования потенциальных возможностей ведения зерновой отрасли урожайность зерновых в сильной степени подвержена колебаниям.

Возделывание новых перспективных сортов по адаптивным технологиям на основе биологизации земледелия обеспечивает устойчивое производство высокого урожая зерновых культур в почвенно-климатических условиях Орловской области.

Методика аудита основных средств должна предусматривать сегментирование бухгалтерской информации с применением циклического и пообъектного подходов, детальное документирование каждого этапа аудиторской проверки, составление рабочих документов аудитора, а также учёт особенностей функционирования основных средств на отдельных стадиях их жизненного цикла. Методически правильное планирование и проведение аудита основных средств позволит максимально эффективно использовать труд аудиторов, сократить аудиторские риски в ходе проверки, провести проверку в установленные договором сроки.

По проблеме развития системы внутреннего контроля обобщены и систематизированы виды финансового контроля деятельности бюджетных учреждений в разрезе уровней контроля с указанием направлений, объектов, субъектов, форм и методов контроля; выявлены организационные особенности функционирования бюджетных учреждений, влияющие на организацию внутреннего контроля учреждения; представлена структурно-логическая схема организации внутреннего контроля в бюджетном учреждении, включающая цель, задачи, предмет, объект, формы, виды, процедуры и этапы внутреннего контроля.

Развитие учета внеоборотного капитала позволило получить следующие результаты: обобщена и обоснована методика учета основного внеоборотного капитала на промышленном предприятии при переходе на международные стандарты финансовой отчетности; аргументировано обоснована необходимость создания фонда для самостоятельного финансирования процесса обновления производственного потенциала промышленности; определены роль и значение целенаправленности амортизационных отчислений для стабилизации хозяйствования субъекта; разработан поэтапный порядок формирования амортизационного фонда на промышленном предприятии, за счет накопленных амортизационных отчислений в отчетных периодах; обоснована необходимость составления финансовой отчетности согласно требованиям международных стандартов в целях детализации и прозрачности информационной базы о финансово-хозяйственной деятельности для внутренних и внешних инвесторов.

Посредством процедуры кластеризации установлено, что основными факторами устойчивого роста урожайности зерновых культур в соответствии с проведенным анализом, являются природно-климатические условия, что обуславливает необходимость разработки научно-практических рекомендаций по экономическому обоснованию зонального размещения производства зерновых культур. В целом в Орловской области, как показали результаты многофакторного моделирования, урожайность зерновых культур в 2017-2021 гг. будет находиться в пределах 36,27 ± 3,31 ц/га, а как показал точечный прогноз, урожайность зерновых в 2019 г. составит 36,27 ц/га. Самая низкая урожайность ожидается в Западной зоне области – 34,24 ц/га, самая высокая – в Юговосточной зоне – 35,26 ц/га. Относительно небольшая, в сравнении с другими зонами области величина границ интервальных прогнозов урожайности зерновых культур в Юго-восточной зоне обусловлена сравнительно невысокой по отношению к другим зонам колеблемостью урожайности и более ярко выраженной тенденцией в этой зоне

К основным положениям исследования, которые характеризуют научную новизну, относятся следующие:

- в отличие от существующих научных подходов, по-новому сформулированы теоретико-методические принципы организации бухгалтерского учета собственного капитала, как фактора, оказывающего значительное влияние на развитие аграрного сектора экономики, укрепление инвестиционной политики, способствующей повышению доходности предприятий;

- обоснована экономическая категория собственного капитала, его структура в соответствии с положениями МСФО и сделаны рекомендации по выделению в отдельную форму аграрного (сельскохозяйственного) капитала, основанные на учете особенностей процесса воспроизводства в сельском хозяйстве, сезонного его характера, природных условий, специализации агропромышленных предприятий;

- разработана схема организации бухгалтерского учета инвестированного капитала, основанная на отличительных особенностях создания предприятий различных организационно-правовых форм, и позволяющая осуществлять комплексный сравнительный анализ способов формирования уставного капитала и определять степень риска ответственности участников;

- предложена структура раздела учетной политики «Учет собственного капитала», отличающаяся системным подходом к методике бухгалтерского учета компонентов собственного капитала и содержащая элементы и формы регистров, позволяющие организовать налоговый учет операций с капиталом;

- разработана автоматизированная «Модель контроля и анализа формирования инвестированного капитала», основанная на аналитическом учете расчетов с участниками с использованием технических возможностей электронных таблиц MS Excel и позволяющая осуществлять оперативный контроль формирования уставного капитала предприятий;

- разработана «Модель регулирования распределения, и использования чистой прибыли организации» с использованием технических возможностей электронных таблиц MS Excel, новизна, которой заключается в том, что она позволяет не только осуществлять контроль процесса накопления капитала, но и определять направления его использования с учетом потребностей предприятия и инвесторов;

- предложена методика анализа собственного капитала, которая в отличие от существующих методик, содержит модели перспективного анализа и прогнозирования, положенные в основу разработанной схемы последовательности составления бизнес плана, направленного на повышение эффективности инвестирования и использования собственного капитала предприятий агропромышленного комплекса.

Основные выводы и предложения авторов могут быть использованы Правительством Орловской области при разработке целевых программ, а также представлять интерес в целях разработки стратегии модернизации аграрного образования.

**СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**

1. Алексеева И.В. Развитие методологических подходов при проведении стратегического аудита хозяйствующих субъектов // [Аудит и финансовый анализ](http://elibrary.ru/issues.asp?id=7672&selid=942421). [2011](http://elibrary.ru/issues.asp?id=7672&jyear=2011&selid=942421). № [4](http://elibrary.ru/contents.asp?issueid=942421&selid=16548672) (август). С. 221-229.
2. Алтухов А.И. Государственная поддержка сельского хозяйства – основа совершенствования территориально-отраслевого разделения труда в агропромышленном производстве страны / А.И. Алтухов // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. – 2017. – № 11. – С. 2 – 9.
3. Алтухов А.И. Совершенствование организационного – экономического механизма зернового хозяйства и рынка зерна в России / А.И. Алтухов // АПК: экономика, управление. – 2014. – № 8. – С. 3 – 13.
4. Алтухов А.И. Нужно ли России производить тонну зерна на душу населения: за и против / А.И. Алтухов // Аграрная Россия. – 2009. – № 2. С. 4 - 11.
5. Бариленко В. И. Комплексный анализ хозяйственной деятельности: учебник и практикум для академического бакалавриата / В. И.Бариленко. М.: Издательство Юрайт. 2016. 455 с.
6. 2. Бородина В.В. Внутренний аудит основных средств организации [Текст] / В. В. Бородина // Аудитор. - 2015. - № 1-2 (239-240). - С. 48-60.
7. Гуляева, Т.И., Бураева Е.В., Гришаева О.Ю. Кадровое обеспечение аграрного сектора регионального АПК: анализ состояния и направления совершенствования // Экономический анализ: теория и практика. 2015. № 31 (430). С. 26-38.
8. Гуляева Т.И., Сидоренко О.В. Рост производства сельскохозяйственной продукции – основа продовольственной безопасности регионов // Экономический анализ: теория и практика. 2010. № 12. С. 31 -36.
9. Гуляева Т.И. Развитие зернопродуктового подкомплекса в условиях реализации стратегии по импортозамещению сельскохозяйственной продукции и продовольствия / Т.И. Гуляева, О.В. Сидоренко // Аграрная Россия. – 2016. – № 1. – С. 30 – 36.
10. Гиляровская Л. Т. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие [Текст] / Л. Т. Гиляровская, Д. В. Лысенко, Д. А. Ендовицкий. М.: ТК Велби, Изд-во Проспект, 2014. С. 296 - 356.
11. Гордеев А.В., Бутковский В.А., Алтухов А.И.Российскоезерно - стратегический товар XXI века. – М.: ДеЛ и принт, 2007. – 472 с.
12. Грачева М. Е. Международные стандарты аудита [Текст] / М. Е. Грачева: учебное пособие. М.: ПРИОР, 2006
13. Давыдова А. В. Новые технологии во внутреннем аудите [Текст] / А. В. Давыдова // Деньги и кредит. – 2017. - № 2. – С. 43 – 45.
14. Дугин П.И., Дугина Т.И., Сысоева М.Г. Методологические вопросы теории и практики организации воспроизводства квалифицированных кадров высшего аграрного образования // Вестник АПК Верхневолжья. 2017. № 1 (37). С.3-12.
15. Железнякова Е.А., Демина И.Д. Сравнительный анализ нормативного регулирования аналитических процедур в российских и международных стандартах аудита [Текст] / Е. А. Железнякова, И.Д. Демина // Аудиторские ведомости. 2013. - [№ 7](https://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1132703&selid=19862667). - С. 28-40.
16. Зонова Н.С., Козлова Л.А. Аграрное образование в России: состояние и перспективы развития // Успехи современной науки и образования. 2017. Том 3. №3. С. 152-154.
17. Ильина И.В. Региональные аспекты устойчивого развития аграрного сектора / И.В. Ильина, О.В. Сидоренко // Региональная экономика: теория и практика. – 2011. – № 24. – С.33 – 37.
18. Климова Н.В., Касьянова С.А. Аналитические процедуры в аудите основных средств [Текст] / Н.В. Климова, С.А. Касьянова // Экономический анализ: теория и практика. - 2010. - [№ 18](https://elibrary.ru/contents.asp?issueid=819358&selid=14435769). - С. 32-38.
19. Логвинова Т. И., Дьяченко Е. Ю. Методический инструментарий риск-ориентированного аудита учетной информации об основных средствах в сельском хозяйстве [Текст] / Т. И. Логвинова, Е. Ю. Дьяченко // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. – 2018. – № 2 (57). – С. 200 – 207.
20. Мыльникова Т.А. Характеристика различных подходов к формированию методики аудита финансовой отчетности //Вестник Российского университета кооперации.2012. № 4. С. 38-41.
21. Мысенко С.М. Методические особенности проверки амортизации основных средств при проведении аудита // Экономика и управление. 2014. № 11. С. 72-76.
22. Некрасов, С.И., Некрасова Ю.А., Филиппова А.А. Развитие сельскохозяйственной отрасли и аграрное образование: учет взаимных интересов или дисбаланс? //Таврический научный обозреватель. 2015. №4. С. 118-126.
23. Парушина Н.В., Кыштымова Е.А. Аудит: основы аудита, технология и методика проведения аудиторских проверок: учебное пособие - 2-е изд., перераб. и доп. М.: Инфра-М, 2013. 560 с.
24. Прокопьева Ю. В. Аудит нематериальных активов [Текст] / Ю. В. Прокопьева // Международный бухгалтерский учет. – 2013. - № 42 (288). С. 50 – 64.
25. Панкова С. В., Прокопьева Ю. В. Сущность, классификация и особенности применения аналитических процедур в аудиторской деятельности [Текст] /С. В. Панкова, Ю. В. Прокопьева // Международный бухгалтерский учет. – 2012. - № 45 (243). С. 33 – 41.
26. Рафикова Н.Т. Об особенностях экономико-статистического анализа себестоимости зерновых культур // Вопросы статистики. 2012. № 1. С. 37 – 43.
27. Савицкая, Г. В. Комплексный анализ хозяйственной деятельности: учебник / Г. В. Савицкая. М.: Инфра-М. 2016. 608 с.
28. Сидоренко О.В. Природно-климатические и экономические факторы повышения урожайности зерновых культур в Орловской / О.В. Сидоренко, Н.А. Яковлева // Вестник аграрной науки. – 2017. – № 5. – С. 101 – 106.
29. Сидоренко О.В. Прогнозирование урожайности зерновых культур в Орловской области / О.В. Сидоренко, Т.И. Гуляева // Вестник ОрелГАУ. – 2010. – №4. – С.64 – 68.
30. Семыкин В.А., Пигорев И.Я., Лебедчук П.В. Курская аграрная научная школа: наука - образование – производство // Культура российской провинции: история и современность: сборник статей по материалам научной конференции. 2016. С. 196-201.
31. Стратегия развития аграрного образования в России до 2030г. Проект. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://molochnoe.ru/old/assets/files/dokumenti/proect_strat_fgr_obr_2030.pdf>
32. Сунгатуллина Р.Н., Клинова Е.А. Разработка программ аудита при циклическом подходе [Текст] / Р. Н. Сунгатуллина, Е. А. Клинова // Инновационное развитие экономики. - 2013. - № 2. - С. 59-64.
33. Суйц В. П. Аудит: учебное пособие [Текст] / В. П. Суйц. М.: КноРус, 2017, 288 с.
34. Ушачев И.Г. Развитие зернового подкомплекса России с позиции продовольственной безопасности / И.Г. Ушачев // АПК: экономика, управление. – 2013. – № 5. – С.8 – 12.
35. Федеральная целевая программа «Устойчивое развитие сельских территорий на 2014-2017 годы и на период до 2020 года». Утверждена Постановлением Правительства РФ от 15 июля 2013г №598.
36. Федеральный закон «О бухгалтерском учете» от 06.12.2011 №402-ФЗ [Электронный ресурс] / Режим доступа: [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru/) (дата обращения 30.11.2016).
37. Шабанникова Н.Н. Научно-практические аспекты учета работ по восстановлению основных средств [Текст] / Н.Н. Шабанникова // Аудит и финансовый анализ. - 2016. - [№ 4](https://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1607398&selid=26693048). - С. 80-86.
38. Шабанникова Н. Н. Методические подходы к применению аналитических процедур в аудите основных средств [Текст] / Н.Н. Шабанникова // Аудит. - 2017. - № 9. - С. 9-15
39. Шабанникова Н.Н. Методические основы сегментирования бухгалтерской информации при аудите операций с основными средствами [Текст] / Н.Н. Шабанникова // Аудит. -2018. - № 4. - С. 26-34.
40. Шашкова И.Г, Конкина В.С. Прогнозирование потребности в кадрах для агропромышленного комплекса Рязанской области //В сборнике: Актуальные вопросы экономики и управления АПК. 2013. С. 327- 332.
41. Юрченко М. Ю. Использование аналитических процедур в ходе проведения аудита операций с основными средствами [Текст] / М.Ю. Юрченко // Вестник Адыгейского государственного университета. Серия 5: Экономика. 2011. - [№ 4](https://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1012448&selid=17650377). - С. 183-188.
42. Якимова В.А. Сравнительная оценка эффективности аудиторских доказательств при обосновании решения о модификации аудиторских процедур // Актуальные проблемы экономики и права. 2013. № 1. С. 165-173.

**Приложение 1**

**Показатели эффективности научно-исследовательской работы кафедры (структурного подразделения)**

|  |
| --- |
|  |
| **№ п/п** | **Показатель** | | | | **Значение** |
| 1 | Монографии | | | | 2 |
| 2.1 | Публикации | Общее количество публикаций, индексируемых в РИНЦ | | | 43 |
| 2.2 | Издания, рекомендованные ВАК для опубликования материалов, отражающих основное научное содержание кандидатских и докторских диссертаций | | | 9 |
| 2.3 | Издания, индексируемые в Web of Science и Scopus | | | 4 |
| 2.4 | Прочие издания (не индексируемые) | | | 30 |
| 3.1 | Подано заявок на изобретения, полезные модели, базы данных и программы для ЭВМ | | | |  |
| 3.2 | в т.ч. с привлечением студентов | | | |  |
| 4.1 | Получено патентов/свидетельств и положительных решений на изобретения, полезные модели, базы данных и программы для ЭВМ | | | |  |
| 4.2 | в т.ч. с привлечением студентов | | | |  |
| 5.1 | Участие ППС в конференциях (кроме внутривузовских) | | | Международные | 2 |
| 5.2 | Всероссийские | 1 |
| 5.3 | Региональные |  |
| 6.1 | Участие ППС в семинарах и круглых столах (кроме внутривузовских) | | | Международные |  |
| 6.2 | Всероссийские |  |
| 6.3 | Региональные |  |
| 7.1 | Организовано и проведено конференций на базе университета | | | Международные |  |
| 7.2 | Всероссийские |  |
| 7.3 | Региональные | 1 |
| 8.1 | Организовано и проведено семинаров и круглых столов на базе университета | | | Международные |  |
| 8.2 | Всероссийские |  |
| 8.3 | Региональные | 1 |
| 9.1 | Участие ППС в подготовке и проведении выставочных мероприятий,  кроме внутривузовских | | | Международные |  |
| 9.2 | Всероссийские | 2 |
| 9.3 | Региональные |  |
| 10 | Утвержденные ВАК докторские диссертации, защищенные сотрудниками и докторантами | | | |  |
| 11 | Утвержденные ВАК кандидатские диссертации, защищенные сотрудниками и аспирантами | | | |  |
| 12 | Число сотрудников, прошедших стажировки в ведущих российских и международных научно-образовательных центрах (кроме внутривузовских) | | | |  |
| 13 | Число сотрудников, прошедших повышение квалификации и переподготовку в системе дополнительного профессионального образования Университета | | | | 7 |
| 14 | Создано малых инновационных предприятий в соответствии с ФЗ №217-ФЗ | | | |  |
| 15 | Количество заявок ППС на участие в конкурсных мероприятиях грантодающих фондов и организаций | | | | 2 |
| 16 | Число иностранных учёных и специалистов, привлеченных к научным исследованиям | | | |  |
| 17 | Заключено договоров о научном и научно-методическом сотрудничестве | | | |  |
| 18 | Заключено договоров на проведение НИР и ОКР | | | | 2 |
| 19 | Число сотрудников ППС, принимающих на платной основе участие в НИР и ОКР | | | |  |
| 20 | Число обучающихся, принимающих участие в НИР | | | | 20 |
| 21 | Число обучающихся, принимающих участие в выполнении НИР и ОКР на платной основе | | | |  |
| 22 | Количество научных кружков и конструкторских бюро обучающихся | | | | 1 |
| 23.1 | Организация НИР обучающихся  (бакалавриат, магистратура, специалитет) | | Количество открытых конкурсов на лучшую научную работу студентов, проводимых по приказу Минобрнауки/Минсельхоза России | |  |
| 23.2 | Количество открытых конкурсов на лучшую научную работу студентов, проводимых по приказу федеральных органов исполнительной власти | |  |
| 23.3 | Количество конкурсов на лучшую НИР обучающихся, организованных подразделением | |  |
| 24.1 | Результативность НИР обучающихся (бакалавриат, магистратура, специалитет) | | Количество работ, подаваемых на конкурс на лучшую научную работу среди обучающихся (всего) | | 13 |
| 24.2 | Количество научных публикаций обучающихся | | 52 |
| 24.3 | Количество научных публикаций обучающихся без соавторов-сотрудников вуза | | 26 |
| 24.4 | Количество грантов, выигранных обучающихся | |  |
| 24.5 | Количество проведенных научно-практических конференций обучающихся | | 2 |
| 24.6 | Общее количество дипломов | | 5 |
| 24.7 | Общее количество грамот | | 4 |
| 24.8 | Количество полученных медалей | |  |

**Приложение 2**

**Список научных публикаций**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование работы, ее вид | Форма работы | | Выходные данные | Объем стр. | Авторы |
| **1. В журналах, рекомендуемых ВАК** | | | | | | |
| 1 | Методические основы сегментирования бухгалтерской информации при аудите операций с основными средствами | Печатная | | АУДИТ. 2018. № 4. С. 26 – 34 | 9 | Шабанникова Н. Н. |
| 2 | Риск-ориентированный подход к проведению внутреннего аудита операций с основными средствами | Печатная | | АУДИТ. 2018. № 6. С. 15 – 23. | 9 | Сидоренко О. В.  Шабанникова Н. Н. |
| 3 | Структурный анализ инвестиций в основной капитал и направления повышения эффективности инвестиционной деятельности в Орловской области | Печатная | | Аграрная Россия. 2018. № 7 С. 37 – 43. | 7 | Шабанникова Н. Н. |
| 4 | Методические подходы к определению нормативных значений финансовых коэффициентов | Печатная | | Финансы и кредит. – 2018. - Т.24, №7. – С. 1597-1608. | 12 | Сидоренко О.В., Ильина И.В. |
| 5 | Зерновое производство Орловской области: состояние и приоритеты развития | Печатная | | Зернобобовые и крупяные культуры. – 2018. - №1. – С. 4-11. | 8 | Сидоренко О.В., Ильина И.В. |
| 6 | Крупное сельскохозяйственное производство как фактор обеспечения продовольственного и финансового суверенитетов | Печатная | | Аграрная Россия. – 2018. - № 1. – С. 34-38. | 5 | Сидоренко О.В., Ильина И.В. |
| 7 | Эффективное использование земельных ресурсов как основа импортозамещения в АПК | Печатная | | Земледелие. – 2018. - № 4. С. 3-5. | 3 | Сидоренко О.В., Ильина И.В. |
| 8 | Формирование эффективного механизма кадрового обеспечения аграрного сектора экономики | Печатная | | Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2018. [№ 7](https://elibrary.ru/contents.asp?id=36433358&selid=36433388). С. 158-167. | 10 | Калиничева Е.Ю., Гуляева Т.И., Климова С.П., Кондыков А.В. |
| 9 | Экономика российской селекции и семеноводства: современное состояние и пути развития. | Печатная | | Ученые записки крымского федерального университета имени В.И. Вернадского. Экономика и управление. Принята к печати – декабрь 2018 г. |  | Гуляева Т.И., Савкин В.И., Бураева Е.В. |
| **2. В журналах Web of Science и Scopus** | | | | | | |
| 1 | Successful experience of formation of industry 4.0 in various countries. | Печатная | | [Studies in Systems, Decision and Control](https://elibrary.ru/contents.asp?id=35712384). 2019. Т. 169. С. 121-129. | 9 | Lobova S.V., Bykovskaya N.V., Vlasova I.M., Sidorenko O.V. |
| 2 | Stages of formation of industry 4.0 and the key indicators of its development | Печатная | | Studies in Systems, Decision and Control. 2019. Т. 169. С. 93-100. | 8 | Alekseev A.N., Buraeva E.V., Kletskova E.V., Rykhtikova N.A. |
| 3 | Peculiarities and problems of formation of industry 4.0 in modern Russia | Печатная | | Studies in Systems, Decision and Control. 2019. Т. 169. С. 145-153. | 9 | Stroiteleva T.G., Kalinicheva E.Y., Vukovich G.G., Osipov V.S. |
| 4 | Transformation changes in the system of professional competences of a modern specialists in the conditions of knowledge economy’s formation and the innovational approach to training | Печатная | | Studies in Systems, Decision and Control. 2019. Т. 169. С. 193-200. |  | Bogoviz A.V., Semenova E.I., Gulyaeva T.I., Lobova S.V. |
| **3. Зарубежные публикации:**  **- индексируемые в РИНЦ** | | | | | | |
|  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |
| **- прочие** | | | | | | |
|  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |
| **4. Научные статьи, опубликованные с обучающимися:**  **- индексируемые в РИНЦ** | | | | | | |
| 1 | Совершенствование учета работы грузового автотранспорта в сельскохозяйственных организациях | | Печатная | Сборник статей VIII Межрегиональной научно-практической конференции с международным участием «Управление регионом: тенденции, закономерности, проблемы» (2-4 июля 2018 г.). г. Горно-Алтайск. 2018. С. 341-345. | 5 | Толкачева Д. С.  Руководитель  Шабанникова Н. Н. |
| 2 | Методы учета затрат: современные подходы к калькулированию себестоимости продукции | | Печатная | Сборник статей VIII Межрегиональной научно-практической конференции с международным участием «Управление регионом: тенденции, закономерности, проблемы» (2-4 июля 2018 г.). г. Горно-Алтайск. 2018. С. 368-373. | 6 | Шпилева Н. П.  Руководитель  Шабанникова Н. Н. |
| 3 | Методические основы учета и калькулирования себестоимости в молочном скотоводстве | | Печатная | Сборник статей VIII Межрегиональной научно-практической конференции с международным участием «Управление регионом: тенденции, закономерности, проблемы» (2-4 июля 2018 г.). г. Горно-Алтайск. 2018. С. 345-350. | 6 | Буханцева А. Р.  Руководитель  Шабанникова Н. Н. |
| 4 | Направления совершенствования учета и оценки основных средств в сельскохозяйственных организациях в соответствии с требованиями МСФО | | Печатная | Научный журнал молодых ученых. 2018. № 2 (11). С. 51-55. | 5 | Батунова Ю. С.  Руководитель  Шабанникова Н. Н. |
| 5 | Понятие и классификация аналитических процедур при аудите основных средств | | Печатная | Сборник научных трудов 3 Международной научно-практической конференции «Молодые исследователи агропромышленного и лесного комплексов - регионам» (26 апреля 2018 г.). Вологда – Молочное. 2018 С. 100 – 105. | 6 | Кутенкова И. Л.  Шабанникова Н. Н. |
| 6 | Направления совершенствования учета основных средств в условиях адаптации к требованиям МСФО | | Печатная | Сборник научных трудов V Всероссийского фестиваля науки студентов, аспирантов и молодых ученых с международным участием «Наука и молодежь: новые идеи и решения в АПК», посвященного 100-летию высшего аграрного образования в Ивановской области (2-6 апреля 2018 г.). – Иваново. 2018. С. 238-241 | 4 | Кутенкова И. Л.  Шабанникова Н. Н. |
| 7 | Особенности ведения учёта финансовых результатов деятельности предприятия в управленческом учёте | | Печатная | Сборник научных трудов 3 Международной научно-практической конференции «Молодые исследователи агропромышленного и лесного комплексов - регионам» (26 апреля 2018 г.). Вологда – Молочное. 2018. С. 96 – 100. | 5 | Козлова А. С.  Руководитель  Шабанникова Н. Н. |
| 8 | Организация учета затрат и калькулирования себестоимости продукции растениеводства | | Печатная | Сборник научных трудов 3 Международной научно-практической конференции «Молодые исследователи агропромышленного и лесного комплексов - регионам» (26 апреля 2018 г.). Вологда – Молочное. 2018. – С. 130 – 135. | 6 | Жуковина Я. Ю.  Руководитель  Шабанникова Н. Н. |
| 9 | Совершенствование учета и оценки основных средств в соответствии с требованиями МСФО | | Печатная | Сборник «Паритетность отношений в аграрном секторе экономики: научно-практическое обеспечение и механизмы реализации» Материалы Всероссийской научно-практической конференции. 2018. С. 149-153. | 5 | Батунова Ю.С.  Руководитель  Шабанникова Н. Н. |
| 10 | Обзор функциональных возможностей программных продуктов для ведения бухгалтерского учета в России | | Печатная | Сборник «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития» Материалы Всероссийской молодежной научной конференции. 2018. С. 177-181. | 5 | Лаврова М.В.  Руководитель  Шабанникова Н. Н. |
| 11 | Современные методы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции на предприятии | | Печатная | Сборник «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития» Материалы Всероссийской молодежной научной конференции. 2018. С. 222-226. | 5 | Шпилёва Н.П.  Руководитель  Шабанникова Н. Н. |
| 12 | Практические аспекты применения электронных больничных листов | | Печатная | Сборник «[Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития](https://elibrary.ru/item.asp?id=35248285)» Материалы Всероссийской молодежной научной конференции. 2018. С. 182-186. | 5 | Москвина Е.А.  Руководитель  Шабанникова Н. Н. |
| 13 | Проблемы применения онлайн-касс при проведении наличных расчетов с покупателями | | Печатная | Сборник «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития» Материалы Всероссийской молодежной научной конференции. 2018. С. 187-191. | 5 | Оспенкова С.А.  Руководитель  Шабанникова Н. Н. |
| 14 | Автоматизация учёта основных средств с применением программы 1 С: Бухгалтерия 8 | | Печатная | Сборник «[Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития](https://elibrary.ru/item.asp?id=35248285)» Материалы Всероссийской молодежной научной конференции. 2018. С. 192-198. | 7 | Проскуренко Д. Руководитель  Шабанникова Н. Н. |
| 15 | Проблемы организации учета и анализа затрат при применении системы «директ-костинг» | | Печатная | Сборнике «[Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития](https://elibrary.ru/item.asp?id=35248285)» Материалы Всероссийской молодежной научной конференции. 2018. С. 145-150. | 6 | Данилова С.А.  Руководитель  Шабанникова Н. Н. |
| 16 | Совершенствование учета работы грузового автотранспорта в сельскохозяйственных организациях | | Печатная | Сборник «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития» Материалы Всероссийской молодежной научной конференции. 2018. С. 123-127. | 5 | Толкачева Д.С.  Руководитель  Шабанникова Н. Н. |
| 17 | Организация учета затрат при применении системы «директ-костинг» | | Печатная | Сборник «Молодые исследователи агропромышленного и лесного комплексов – регионам». Материалы III международной молодежной научно-практической конференции. 2018. С. 126-130. | 5 | Бобкова Н.В.  Руководитель  Шабанникова Н. Н. |
| 18 | Основные средства: понятие и классификация в соответствии с требованиями российских и международных стандартов учета | | Печатная | Сборник XX Всероссийской студенческой научно-практической конференции Нижневартовского государственного университета. 2018. С. 417-420. | 4 | Иванникова Ж.С.  Руководитель  Шабанникова Н. Н. |
| 19 | Анализ и направления снижения себестоимости продукции животноводства | | Печатная | Сборник XX Всероссийской студенческой научно-практической конференции Нижневартовского государственного университета. 2018. С. 371-374. | 4 | Сотова А.В.  Руководитель  Шабанникова Н. Н. |
| 20 | Современное состояние и направления совершенствования учета затрат на производство продукции растениеводства | | Печатная | Сборник XX Всероссийской студенческой научно-практической конференции Нижневартовского государственного университета. 2018. С. 184-187. | 4 | Головачева Л.В.  Руководитель  Шабанникова Н. Н. |
| 21 | Учет затрат и калькулирования себестоимости продукции по системе «директ-костинг» | | Печатная | Сборник XX Всероссийской студенческой научно-практической конференции Нижневартовского государственного университета. 2018. С. 191-194. | 4 | Данилова С.А.  Руководитель  Шабанникова Н. Н. |
| 22 | Развитие зернового хозяйства в регионах России: долгосрочные тренды и возможности | | Печатная | Центральный научный вестник. 2018. Т.3. № 4s (45s). С. 76-77. | 2 | Сидоренко О.В., Анисимова М.В. |
| 23 | Повышение эффективности хозяйственной деятельности организаций АПК | | Печатная | «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития» [сборник]. По материалам всероссийской молодежной научной конференции 30-31 мая 2018 года – Орел: Изд-во Орловский ГАУ, 2018. - С. 137-140. | 2 | Бушуев Е.В., Сидоренко О.В. |
| 24 | Оценка эффективности использования собственного капитала на примере предприятия ООО «Юпитер» Болховского района Орловской области | | Печатная | «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития» [сборник]. По материалам всероссийской молодежной научной конференции 30-31 мая 2018 года – Орел: Изд-во Орловский ГАУ, 2018. - С. 207-210. | 2 | Савочкина А.Н., Сидоренко О.В. |
| 25 | Мониторинг деятельности коммерческих организаций: финансовый аспект | | Печатная | «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития» [сборник]. По материалам всероссийской молодежной научной конференции 30-31 мая 2018 года – Орел: Изд-во Орловский ГАУ, 2018. - С. 211-213. | 2 | Сидоренко М.А., Сидоренко О.В. |
| 26 | Анализ динамики состава и структуры производственной себестоимости зерна | | Печатная | «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития» [сборник]. По материалам всероссийской молодежной научной конференции 30-31 мая 2018 года – Орел: Изд-во Орловский ГАУ, 2018. - С. 220-221. | 2 | Шалимова Е.Д., Сидоренко О.В. |
| 27 | Анализ финансовых рисков | | Печатная | «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития» [сборник]. По материалам всероссийской молодежной научной конференции 30-31 мая 2018 года – Орел: Изд-во Орловский ГАУ, 2018. - С. 227-236. | 2 | Якимова А.Е., Сидоренко О.В. |
| 28 | Анализ промышленного потенциала Орловской области | | Печатная | В сборнике: Экономика отраслей агропромышленного комплекса Материалы I Национальной научно-технической конференции, электронный ресурс. 2018. | 5 | Букина Е.А., Бураева Е.В. |
| 29 | Необходимость и оценка эффективности государственной поддержки агропромышленных предприятий в России | | Печатная | В сборнике: Экономика отраслей агропромышленного комплекса Материалы I Национальной научно-технической конференции, электронный ресурс. 2018. | 5 | Рвачева Н.В., Бураева Е.В. |
| 30 | Анализ современного состояния платежного баланс РФ и перспективы развития | | Печатная | В сборнике: Экономика отраслей агропромышленного комплекса Материалы I Национальной научно-технической конференции, электронный ресурс. 2018. | 5 | Горшкова Т.В., Бураева Е.В. |
| 31 | Государственная поддержка по компенсации части затрат на приобретение средств химизации (минеральные удобрения) в РФ | | Печатная | В сборнике: Экономика отраслей агропромышленного комплекса Материалы I Национальной научно-технической конференции, электронный ресурс. 2018. | 5 | Абрамова Е.В., Бураева Е.В. |
| 32 | Статистическая оценка уровня безработицы в мире | | Печатная | В сборнике: Экономика отраслей агропромышленного комплекса Материалы I Национальной научно-технической конференции, электронный ресурс. 2018. | 5 | Ровенская Н.С., Бураева Е.В. |
| 33 | Анализ надежности, проявления зависимости между урожайностью зерновых культур и энергообеспеченностью | | Печатная | В сборнике: [Экономика отраслей агропромышленного комплекса](https://elibrary.ru/item.asp?id=35361067) Материалы I Национальной научно-технической конференции, электронный ресурс. 2018. | 5 | Щенникова Г.В., Бураева Е.В. |
| 34 | Анализ уровня бедности в ЦФО России за 2012-2016 гг. | | Печатная | В сборнике: [Экономика отраслей агропромышленного комплекса](https://elibrary.ru/item.asp?id=35361067) Материалы I Национальной научно-технической конференции, электронный ресурс. 2018. | 5 | Щенникова Г.В., Бураева Е.В. |
| 35 | Особенности аграрного сектора экономики России на современном этапе | | Печатная | В сборнике: [Экономика отраслей агропромышленного комплекса](https://elibrary.ru/item.asp?id=35361067) Материалы I Национальной научно-технической конференции, электронный ресурс. 2018. | 5 | Карасева О.А., Бураева Е.В |
| 36 | Поддержка малых форм хозяйствования на селе | | Печатная | В сборнике: [Экономика отраслей агропромышленного комплекса](https://elibrary.ru/item.asp?id=35361067) Материалы I Национальной научно-технической конференции, электронный ресурс. 2018. | 5 | Игнаткова И.М., Бураева Е.В. |
| 37 | Анализ направлений государственной поддержки агропромышленного комплекса | | Печатная | В сборнике: Экономика отраслей агропромышленного комплекса Материалы I Национальной научно-технической конференции, электронный ресурс. 2018. | 5 | Дмитренко А.В., Бураева Е.В. |
| 38 | Проблемы учета затрат в отрасли растениеводства и пути их решения | | Печатная | В сборнике: Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития Материалы Всероссийской молодежной научной конференции. 2018. С. 141-145. | 5 | Грибакина Н.М., Бураева Е.В. |
| 39 | Субсидии на поддержку племенного животноводства | | Печатная | В сборнике: Инновационная экономика, стратегический менеджмент и антикризисное управление в субъектах бизнеса сборник статей I Международной научно-практической конференции. 2018. С. 173-176. | 4 | Бураева Е.В., Игнаткова И.М. |
| 40 | Совершенствование финансового обеспечения деятельности муниципальных предприятий | | Печатная | В сборнике: [Инновационная экономика, стратегический менеджмент и антикризисное управление в субъектах бизнеса](https://elibrary.ru/item.asp?id=35578347) сборник статей I Международной научно-практической конференции. 2018. С. 398-401. | 4 | Бураева Е.В., Дмитренко А.В. |
| 41 | Состояние и перспективы развития сельского хозяйства в Орловской области | | Печатная | В сборнике: Приоритетные векторы развития промышленности и сельского хозяйства. Материалы 1 международной научно-практической конференции. Под общей редакцией: В.И. Веретенникова, Е.П. Чучко, Н.Л. Савкина, П.Б. Должанова. 2018. С. 39-43. | 5 | Бураева Е.В., Букина Е.А. |
| 42 | Развитие малого и среднего предпринимательства в Орловской области | | Печатная | В сборнике: Приоритетные векторы развития промышленности и сельского хозяйства. Материалы 1 международной научно-практической конференции. Под общей редакцией: В.И. Веретенникова, Е.П. Чучко, Н.Л. Савкина, П.Б. Должанова. 2018. С. 43-48. | 6 | Бураева Е.В., Ворогушина Т.А. |
| 43 | Статистический анализ производства продукции сельского хозяйства в Орловской области | | Печатная | В сборнике: Приоритетные векторы развития промышленности и сельского хозяйства. Материалы 1 международной научно-практической конференции. Под общей редакцией: В.И. Веретенникова, Е.П. Чучко, Н.Л. Савкина, П.Б. Должанова. 2018. С. 53-55. | 3 | Бураева Е.В., Курочкина И.А. |
| 44 | Динамика и методика оценки производительности труда в сельском хозяйстве | | Печатная | В сборнике: Приоритетные векторы развития промышленности и сельского хозяйства. Материалы I международной научно-практической конференции. Под общей редакцией: В.И. Веретенникова, Е.П. Чучко, Н.Л. Савкина, П.Б. Должанова. 2018. С. 48-52. | 5 | Бураева Е.В., Кунина И.А. |
| 45 | Применение статистических методов для позиционирования на рынке предприятий агропромышленной сферы | | Печатная | В сборнике: Приоритетные векторы развития промышленности и сельского хозяйства Материалы I Международной научно-практической конференции. 2018. С. 39-43. | 5 | Бураева Е.В., Васильева И.Л. |
| 46 | Оптимизация учета затрат на производство продукции растениеводства | | Печатная | В сборнике: Приоритетные векторы развития промышленности и сельского хозяйства Материалы I Международной научно-практической конференции. 2018. С. 43-47. | 5 | Бураева Е.В., Грибакина Н.М. |
| 47 | Факторинг как метод управления дебиторской задолженностью предприятия | | Печатная | В сборнике: Приоритетные векторы развития промышленности и сельского хозяйства Материалы I Международной научно-практической конференции. 2018. С. 48-51. | 4 | Бураева Е.В., Ровенская Н.С. |
| 48 | Элементы организации бухгалтерского учета: развитие и перспективы | | Печатная | [Экономическое развитие России: взгляд молодых](https://elibrary.ru/item.asp?id=34865153) сборник по материалам всероссийской студенческой научно-практической конференции. 2018 издательство: [Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина](https://elibrary.ru/publisher_books.asp?publishid=7114) (Орел) изд-во Орловский ГАУ, 2018. - 247 с. (с. 154-159) | 5 | Наумова И.С.  Руководитель Стеблецова О.В. |
| 49 | Совершенствование учёта продажи продукции животноводства | | Печатная | В сборнике: Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития Материалы Всероссийской молодежной научной конференции. 2018. С. 198-203. | 6 | Рассохина С.В.  Руководитель Акимова Н. В. |
| 50 | Совершенствование учета затрат и направления снижения себестоимости продукции животноводства | | Печатная | В сборнике: Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития Материалы Всероссийской молодежной научной конференции. 2018. С. 214-219. | 6 | Сотова А. В.  Руководитель Акимова Н. В. |
| 51 | Правовые основы развития несельскохозяйственной деятельности в сельской местности | | Печатная | В сборнике: Актуальные вопросы экономики и управления Сборник статей I Международной студенческой научно-практической конференции. 2018. С. 56-57. | 2 | Подделкова В.С.  Руководитель Акимова Н. В. |
| 52 | Проблемы государственно-правового регулирования минимальной заработной платы в России | | Печатная | В сборнике: Студенчество России: век XXI Материалы V Молодёжной научно-практической конференции. 2018. С. 365-369. | 5 | Митина А.К.  Руководитель Акимова Н. В. |
| **5. Прочие публикации, индексируемые в РИНЦ (кроме п. 1,2,3,4)** | | | | | | |
| 1 | Сегментирование информации при аудите операций с основными средствами на основе циклического и пообъектного подходов | Печатная | | Сборник статей VIII Межрегиональной научно-практической конференции с международным участием «Управление регионом: тенденции, закономерности, проблемы» (2-4 июля 2018 г.). г. Горно-Алтайск. 2018. С. 379-385 | 7 | Шабанникова Н. Н. |
| 2 | Сущность и содержание аналитических процедур на отдельных этапах аудита основных средств | Печатная | | Сборник IX Международной научно-практической конференции «Актуальные вопросы экономики и агробизнеса» (1-2 марта 2018 г.). Брянск. 2018. – С. 457-461. | 5 | Шабанникова Н. Н. |
| 3 | Проблемы организации учета ремонтно-восстановительных работ в российской и международной практике | Печатная | | Сборник статей Международной научно-практической конференции «Роль аграрной науки в развитии АПК РФ». Воронеж.2018 (2 ноября 2017 г.). С. 129 – 134. | 6 | Шабанникова Н. Н. |
| 4 | Организация учета и налогообложения фермерских хозяйств в современных экономических условиях | Печатная | | Материалы III Международной заочной научно-методической и практической конференции «Комплексное развитие сельских территорий и инновационные технологии в агропромышленном комплексе» (16 января 2018 г.). Новосибирск. 2018. С. 210 – 213. | 4 | Шабанникова Н. Н. |
| 5 | Комплексный анализ и направления повышения эффективности инвестиций в основные средства в Орловской области | Печатная | | В сборнике: Политэкономические проблемы развития современных агроэкономических систем сборник научных статей 3-й Международной научно-практической конференции. Под общей редакцией Фалькович Е.Б., Мамистовой Е.А. Воронеж. 2018. С. 192-196. | 5 | Шабанникова Н.Н. |
| 6 | Производственная деятельность сельскохозяйственных организаций по природно-экономическим зонам Орловской области. | Печатная | | Вестник сельского развития и социальной политики. – 2018. - № 2. С.41-43. | 3 | Сидоренко О.В., Ильина И.В. |
| 7 | Состояние и тенденции развития строительной отрасли в Орловской области. | Печатная | | Материалы IV Всероссийской (национальной) научно-практической конференции «Разработка стратегии социальной и экономической безопасности государства» 1 февраля 2018 г. С. 328-332. | 5 | Сидоренко О.В., Ильина И.В. |
| 8 | Совершенствование финансового обеспечения муниципальных унитарных предприятий. | Печатная | | Материалы IV Всероссийской (национальной) научно-практической конференции «Разработка стратегии социальной и экономической безопасности государства» 1 февраля 2018 г. С. 260-264. | 5 | Ильина И.В., Сидоренко О.В. |
| 9 | Финансирование воспроизводственных процессов в пищевой промышленности. | Печатная | | Материалы IV Всероссийской (национальной) научно-практической конференции «Разработка стратегии социальной и экономической безопасности государства» 1 февраля 2018 г. С. 257-260. | 4 | Ильина И.В., Сидоренко О.В. |
| 10 | Совершенствование механизма бюджетного финансирования аграрного сектора: региональный аспект. | Печатная | | Вестник аграрной науки. – 2018. - №2. – С.79-86. | 8 | Сидоренко О.В., Ильина И.В. |
| 11 | Адаптация регионального АПК к новым экономическим условиям | Печатная | | Вестник сельского развития и социальной политики. – 2018. - №1. С. 4-7. | 4 | Ильина И.В., Сидоренко О.В. |
| 12 | Новые механизмы активизации процесса финансовой поддержки сельского хозяйства | Печатная | | Исторические и экономико-правовые аспекты развития бизнеса в современных условиях. Материалы международной научно-практической конференции 17-18 апреля 2018 г. / под общ. Ред. Кандидата экономических наук, доцента Е.С. Мальцевой. –Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2018. – 434 с. (С. 199-205). | 7 | Сидоренко О.В., Ильина И.В. |
| 13 | Воспроизводство земельно-ресурсного потенциала России | Печатная | | Обеспечение устойчивого развития регионов в пространственной структуре экономики России: Национальная (всероссийская) научно-практическая конференция (Орел, 25 апреля 2018 г.): сборник научных трудов / под общ. Ред. О.Е. Конобеевой.- Орел: ОрелГУЭТ, 2018. – 248 с. (С.201-205). | 5 | Сидоренко О.В., Ильина И.В. |
| 14 | Экономическое обоснование зонального размещения производства зерновых культур в зависимости от природно-климатических условий региона | Печатная | | Вестник аграрной науки. – 2018. - № 1. – С. 81-87. | 7 | Сидоренко О.В. |
| 15 | Применение кластерного анализа и методов многомерного статистического моделирования при изучении факторов роста урожайности зерновых культур | Печатная | | Вестник аграрной науки. – 2018. - № 3. – С. 130-138. | 9 | Сидоренко О.В., Бураева Е.В. |
| 16 | Зерновое производство России: долгосрочные тренды, возможности развития | Печатная | | В сборнике: [Инновационная экономика, стратегический менеджмент и антикризисное управление в субъектах бизнеса](https://elibrary.ru/item.asp?id=35578347) сборник статей I Международной научно-практической конференции. 2018. С. 128-131. | 4 | Сидоренко О.В. |
| 17 | Производство зерновых культур в регионах России: долгосрочные тренды и возможности | Печатная | | В сборнике: [Генетические ресурсы растений - основа селекции и семеноводства в развитии органического сельского хозяйства](https://elibrary.ru/item.asp?id=35446691) Материалы Всероссийской научно-практической конференции. 2018. С. 136-138. | 3 | Сидоренко О.В. |
| 18 | Кадровое обеспечение развития селекции и семеноводства: основные проблемы и направления совершенствования | Печатная | | В сборнике: Генетические ресурсы растений - основа селекции и семеноводства в развитии органического сельского хозяйства Материалы Всероссийской научно-практической конференции. 2018. С. 142-146. | 5 | Бураева Е.В. |
| 19 | Проблемы формирования профессиональных кадров для аграрного сектора экономики России | Печатная | | В сборнике: Паритетность отношений в аграрном секторе экономики: научно-практическое обеспечение и механизмы реализации. Материалы Всероссийской научно-практической конференции, 29-30 мая 2018г. – М.: ООО «Сам полиграфист», 2018. – 300с. | 3 | Бураева Е.В. |
| 20 | Опыт формирования подготовки финансово-экономических кадров в ФГБОУ ВО Орловский ГАУ | Печатная | | В сборнике по итогам Международной научно-практической конференции «Банковский сектор: состояние, тенденции и перспективы развития» 2018. | 3 | Бураева Е.В. |
| 21 | Организация практической подготовки обучающихся по программам высшего образования в Орловском ГАУ | Печатная | | В сборнике: [Инновации в образовании](https://elibrary.ru/item.asp?id=35220112) Материалы X научно-практической конференции. 2018. С. 117-121. | 5 | Калиничева Е.Ю.  Дедкова А.И. |
| 22 | Учетная политика для целей управленческого учета: организационный аспект | Печатная | | Достижения молодых ученых в развитии сельскохозяйственной науки и АПК **:** материалы VII-ой международной научно-практической конференции молодых ученых /сост. Н.А. Щербакова, А.П. Селиверстова // с. Соленое Займище. ФГБНУ «ПНИИАЗ». – Соленое Займище, – 2018. – 610 с. **-** с. 472-477 | 6 | Стеблецова О.В. |
| 23 | Регулирование финансового контроля в России | Печатная | | Достижения молодых ученых в развитии сельскохозяйственной науки и АПК **:** материалы VII-ой международной научно-практической конференции молодых ученых /сост. Н.А. Щербакова, А.П. Селиверстова // с. Соленое Займище. ФГБНУ «ПНИИАЗ». – Соленое Займище, – 2018. – 610 с. - с. 467-472 | 6 | Стеблецова О.В. |
| 24 | Организация внутреннего контроля в учреждениях | Печатная | | Банковский сектор: состояние, тенденции и перспективы развития: материалы международной научно-практической конференции – Орловский ГАУ – 6 декабря 2018. | 5 | Стеблецова О.В. |
| 25 | Аналитические подходы к исследованию сущности собственного капитала в системе управления бизнесом | Печатная | | В сборнике: Актуальные направления развития учёта, анализа и аудита в управлении экономическими субъектами в условиях неопределённости Международный экономический форум: сборник научных трудов. Под общей редакцией Н.А. Лытневой. 2018. С. 21-25. | 5 | Кыштымова Е.А.  Аратцева Е.В. |
| 26 | Синтетический и аналитический учет денежных средств на расчетных и валютных счетах организаций | Печатная | | В сборнике: Актуальные направления развития учёта, анализа и аудита в управлении экономическими субъектами в условиях неопределённости Международный экономический форум: сборник научных трудов. Под общей редакцией Н.А. Лытневой. 2018. С. 25-28. | 4 | Kыштымoвa E.A.,  Марченкова Н.А. |
| 27 | Принципы, организация и методический инструментарий учета экспортных операций предприятий малого и среднего бизнеса | Печатная | | [Научные записки ОрелГИЭТ](https://elibrary.ru/contents.asp?id=35663776). 2018. № 3 (27). С. 12-18. | 7 | Кыштымова Е.А.,  Медведева О.П. |
| 28 | Анализ НДС по экспортным операциям как фактор формирования собственного капитала | Печатная | | Экономическая среда. 2018. [№ 3 (25)](https://elibrary.ru/contents.asp?id=35737072&selid=35737077). С. 11-19. | 9 | Кыштымова Е.А., Медведева О.П. |
| 29 | Состояние и тенденции развития зернового хозяйства Орловской области | Печатная | | В сборнике: Генетические ресурсы растений - основа селекции и семеноводства в развитии органического сельского хозяйства Материалы Всероссийской научно-практической конференции. 2018. С. 139-142. |  | Яковлева Н.А. |
| 30 | Оценка экономического потенциала и уровня конкурентоспособности свеклосахарного подкомплекса региона | Печатная | | Вестник аграрной науки. 2018. [№ 1 (70)](https://elibrary.ru/contents.asp?id=34834352&selid=32521345). С. 74-80. |  | Калиничева Е.Ю., Уварова М.Н. |
| **6. Прочие публикации** | | | | | | |
|  |  |  | |  |  |  |
| **7. Патенты** | | | | | | |
|  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |

**Приложение 3**

**Монографии**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Ф.И.О. авторов | Наименование | Форма  работы | Выходные данные | Объём  п/л |
| 1 | Гуляева Т.И., Сидоренко О.В., Калиничева Е.Ю., Бураева Е.В., Яковлева Н.А. | Экономическое обоснование зонального размещения производства зерновых культур в зависимости от природно-климатических условий регионов: монография | Печатная | Орел: Изд-во ФГБОУ ВО Орловский ГАУ, 2018. – 172 с. | 10 |
| 2 | Кыштымова Е.А. | Реформирование системы государственного и муниципального управления в современной России: теория и практика | Печатная | Коллективная научная монография / Под редакцией А.В. Полянина. Орел: Изд-во Среднерусского института управления - филиала РАНХиГС, 2018, 364 с. | 1,0 |

**Приложение 4**

**Участие в научно-исследовательских конкурсах и грантах**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Конкурсное мероприятие | Ф.И.О.  участника | Категория | Научный  руководитель | Тема проекта | Результат |
| **1. Обучающиеся бакалавриата, магистратуры, специалитета** | | | | | | |
| 1 | Конкурс среди студентов, аспирантов и молодых ученых на лучшую научно-исследовательскую работу Орловского ГАУ «Инновации молодых ученых – в агропромышленный комплекс». | Батунова Ю. С. | Конкурс | Шабанникова Н. Н. | Совершенствование учета основных средств в условиях адаптации к требованиям МСФО | Диплом за 3 место |
| 2 | Международный конкурс студенческих научно-исследовательских работ «Проблемы и перспективы развития экономики региона в условиях нестабильности» номинация «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» (г. Вологда, апрель 2018 г.) | Кутенкова И. Л. | Конкурс | Шабанникова Н. Н. | Совершенствование методики аудита операций с основными средствами на основе применения циклического подхода | Сертификат участника |
| 3 | Международный конкурс студенческих научно-исследовательских работ «Проблемы и перспективы развития экономики региона в условиях нестабильности» номинация «Бухгалтерский учет, анализ и аудит». (г. Вологда, апрель 2018 г.). | Батунова Ю. С. | Конкурс | Шабанникова Н. Н. | Совершенствование учета и оценки основных средств в сельскохозяйственных организациях в соответствии с требованиями МСФО | Сертификат участника |
| 4 | Международный конкурс студенческих научно-исследовательских работ «Проблемы и перспективы развития экономики региона в условиях нестабильности» номинация «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» (г. Вологда, апрель 2018 г.). | Иванникова Ж. С. | Конкурс | Шабанникова Н. Н. | Развитие методики учета финансовых результатов в условиях адаптации к требованиям МСФО | Диплом за 1 место |
| 5 | 2 этап Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений Министерства сельского хозяйства Российской Федерации по Центральному Федеральному округу в номинации «Экономика». (г. Кострома, апрель 2018 г.) | Батунова Ю. С. | Конкурс | Шабанникова Н. Н. | Совершенствование учета и оценки основных средств в сельскохозяйственных организациях в соответствии с требованиями МСФО | Диплом за 2 место |
| 6 | 3 этап Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений Министерства сельского хозяйства Российской Федерации по Центральному Федеральному округу в номинации «Экономика». Тема «» (г. Саратов, май 2018 г.) | Батунова Ю. С. | Конкурс | Шабанникова Н. Н. | Совершенствование учета и оценки основных средств в сельскохозяйственных организациях в соответствии с требованиями МСФО | Диплом за 3 место |
| 7 | Областной конкурс научных студенческих работ (проектов) (г. Орел, апрель 2018 г.) | Батунова Ю. С. | Конкурс | Шабанникова Н. Н. | Совершенствование учета и оценки основных средств в условиях адаптации к требованиям МСФО | Диплом  участника |
| 8 | IV Конкурс научно-исследовательских работ студентов и аспирантов в рамках проведения Всероссийского молодежного научного форума «Наука будущего – наука молодых» | Батунова Ю. С. | Конкурс | Шабанникова Н. Н. | Совершенствование учета и оценки основных средств в сельскохозяйственных организациях в соответствии с требованиями МСФО | - |
| 9 | XI Международный конкурс выпускных квалификационных работ, выполненных с использованием 1С: «Предприятие» (сентябрь 2018 г.) | Иванникова Ж. С. | Конкурс | Шабанникова Н. Н. | Совершенствование учета и анализ эффективности использования основных средств | Сертификат участника |
| 10 | Конкурс «Инновации молодых ученых – в агропромышленный комплекс», посвященный Дню Российской науки, среди студентов, аспирантов и молодых ученых на лучшую научно-исследовательскую работу, 14.02.2018. | Бушуев Е.В. | Конкурс | Сидоренко О.В. | Повышение эффективности хозяйственной деятельности организаций АПК. | Грамота |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **2. Профессорско-преподавательский состав и обучающиеся аспирантуры** | | | | | | |
| 1 | РФФИ № 19-010-00253 | Сидоренко О.В., Бураева Е.В., Анисимова М.В. |  | Сидоренко О.В. | Экономическое обоснование зонального размещения производства зерновых и зернобобовых культур в регионах РФ | На рассмотрении |
| 2 | Заявка на участие в конкурсе внутривузовских научных грантов 2018 года | Сидоренко О.В., Яковлева Н.А., Бушуев Е.В. |  | Сидоренко О.В. | Разработка методики оценки экономической эффективности и устойчивости производства зерна в условиях цифровой экономики. | Не поддержана |
| 3 | Всероссийская олимпиада развития народного хозяйства (МСЭФ, г. Москва) | Шабанникова Н. Н. | Конкурс |  | Совершенствование методики применения  аналитических процедур при аудите операций с основными средствами | Диплом за 1 место |
| 4 | Всероссийская олимпиада развития народного хозяйства (МСЭФ, г. Москва) | Шабанникова Н. Н. | Конкурс |  | Методика риск-ориентированного внутреннего аудита операций с основными средствами | На  рассмотрении |
| 5 | Десятая Всероссийская Олимпиада развития сельского хозяйства и агропромышленного комплекса России | Шабанникова Н. Н. | Конкурс |  | Совершенствование методики сегментирования бухгалтерской информации при аудите операций с основными средствами в сельскохозяйственных организациях | На  рассмотрении |
| 6 | Международный конкурс «Лучшая научная книга в гуманитарной сфере – 2018». | Шабанникова Н. Н. | Конкурс |  | Управленческий учёт: учебно-методическое пособие для проведения практических занятий для обучающихся направления 38.03.01 «Экономика» направленности «Финансы и кредит» и «Банковское дело» / Н.Н. Шабанникова – Орел: Изд-во Орловский ГАУ, 2017. – 136 с. | Диплом  лауреата  конкурса |
| 7 | Международный конкурс «Лучшая научная книга в гуманитарной сфере – 2018» | Шабанникова Н. Н. | Конкурс |  | Шабанникова Н.Н., Кружкова И. И. Организация производственной практики и научно-исследовательской работы: учебно-методическое пособие для обучающихся направления подготовки 38.04.01 «Экономика» направленность «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»/ Н. Н. Шабанникова, И. И. Кружкова. Орел: Изд-во Орловский ГАУ, 2017. – 107 с. | Диплом  лауреата  конкурса |

**Приложение 5**

**Очные участия в конференциях, конкурсах, выставках**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Мероприятие | Ф.И.О.  участника | | Категория | Научный руководитель | Тема проекта | Результат |
| **1. Обучающиеся бакалавриата, магистратуры, специалитета** | | | | | | | |
| 1 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития» (Орловский ГАУ, 31 мая 2018 г.) | | Батунова Ю. С. | Конференция | Шабанникова Н. Н. | Совершенствование учета и оценки основных средств в сельскохозяйственных организациях в соответствии с требованиями МСФО | Сборник трудов |
| 2 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития». (Орловский ГАУ, 31 мая 2018 года) | | Данилова С.А. | Конференция | Шабанникова Н. Н. | Учет и анализ затрат в сельскохозяйственных организациях при применении системы «директ-костинг» | Сборник трудов |
| 3 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития» (Орловский ГАУ, 31 мая 2018 года) | | Шпилева Н. П. | Конференция | Шабанникова Н. Н. | Современные методы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции на предприятии | Сборник трудов |
| 4 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития» (Орловский ГАУ, 31 мая 2018 года) | | Толкачева Д. | Конференция | Шабанникова Н. Н. | Совершенствование учета работы грузового автотранспорта в сельскохозяйственных организациях | Сборник трудов |
| 5 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития» (Орловский ГАУ, 31 мая 2018 года) | | Оспенкова С. А. | Конференция | Шабанникова Н. Н. | Проблемы применения онлайн-касс при проведении наличных расчетов с покупателями | Сборник трудов |
| 6 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития» (Орловский ГАУ, 31 мая 2018 года) | | Москвина Е. С. | Конференция | Шабанникова Н. Н. | Практические аспекты применения электронных больничных листов | Сборник трудов |
| 7 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития» (Орловский ГАУ, 31 мая 2018 года) | | Проскуренко Д. Р. | Конференция | Шабанникова Н. Н. | Автоматизация учёта основных средств с применением программы 1 С: Бухгалтерия 8» | Сборник трудов |
| 8 | Всероссийская научно-практическая конференция «Паритетность отношений в аграрном секторе экономики: научно-практическое обеспечение и механизмы реализации» (Орловский ГАУ, 30.05.2018 г.) | | Батунова Ю. С. | Конференция | Шабанникова Н. Н. | Совершенствование учета и оценки основных средств в соответствии с требованиями МСФО | Сборник трудов |
| 9 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития» (Орловский ГАУ, 31.05.2018 г.) | | Коновалова К. | Конференция | Шабанникова Н. Н. | Обзор справочно-правовых систем, применяемых в российской учетной практике | Сборник трудов |
| 10 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития» (Орловский ГАУ, 31.05.2018 г.) | | Панько М. | Конференция | Шабанникова Н. Н. | Электронный документооборот в системе бухгалтерского учета организации | Сборник трудов |
| 11 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития» (Орловский ГАУ, 31.05.2018 г.) | | Лаврова М. | Конференция | Шабанникова Н. Н. | Обзор функциональных возможностей программ автоматизации учета в российской и международной практике | Сборник трудов |
| 12 | Конкурс среди студентов, аспирантов и молодых ученых на лучшую научно-исследовательскую работу Орловского ГАУ «Инновации молодых ученых – в агропромышленный комплекс». (14.02.2018 г., г. Орёл, Орловский ГАУ) | | Батунова Ю. С. | Конкурс | Шабанникова Н. Н. | Совершенствование учета основных средств в условиях адаптации к требованиям МСФО | Диплом за 3 место |
| 13 | 2 этап Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений Министерства сельского хозяйства Российской Федерации по Центральному Федеральному округу в номинации «Экономика». (г. Кострома, апрель 2018 г.) | | Батунова Ю. С. | Конкурс | Шабанникова Н. Н. | Совершенствование учета и оценки основных средств в сельскохозяйственных организациях в соответствии с требованиями МСФО | Диплом за 2 место |
| 14 | 3 этап Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений Министерства сельского хозяйства Российской Федерации по Центральному Федеральному округу в номинации «Экономика» (г. Саратов, май 2018 г.) | | Батунова Ю. С. | Конкурс | Шабанникова Н. Н. | Совершенствование учета и оценки основных средств в сельскохозяйственных организациях в соответствии с требованиями МСФО | Диплом за 3 место |
| 15 | Конкурс «Инновации молодых ученых – в агропромышленный комплекс», посвященный Дню Российской науки, среди студентов, аспирантов и молодых ученых на лучшую научно-исследовательскую работу, 14.02.2018. | | Бушуев Е.В. | Конкурс | Сидоренко О.В. | Повышение эффективности хозяйственной деятельности организаций АПК. | Грамота |
| 16 | Всероссийская научно-практическая конференция «Паритетность отношений в аграрном секторе экономики: научно-практическое обеспечение и механизмы реализации», г. Орел, 30.05.2018. | | Бушуев Е.В. | Конференция | Сидоренко О.В. | Повышение эффективности хозяйственной деятельности сельскохозяйственных организаций. | Сборник трудов |
| 17 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития», 31.05.2018. | | Бушуев Е.В. | Конференция | Сидоренко О.В. | Повышение эффективности хозяйственной деятельности организаций АПК. | Сборник трудов |
| 18 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития», 31.05.2018. | | Савочкина А.Н. | Конференция | Сидоренко О.В. | Оценка эффективности использования собственного капитала на примере предприятия ООО «Юпитер» Болховского района Орловской области. | Сборник трудов |
| 19 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития», 31.05.2018. | | Сидоренко М.А. | Конференция | Сидоренко О.В. | Мониторинг деятельности коммерческих организаций: финансовый аспект. | Сборник трудов |
| 20 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития», 31.05.2018. | | Шалимова Е.Д. | Конференция | Сидоренко О.В. | Анализ динамики состава и структуры производственной себестоимости зерна. | Сборник трудов |
| 21 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития», 31.05.2018. | | Якимова А.Е. | Конференция | Сидоренко О.В. | Анализ финансовых рисков. | Сборник трудов |
| 22 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития», 31.05.2018. | | Рассохина С. | Конференция | Акимова Н. В. | Совершенствование учёта продажи продукции животноводства | Сборник трудов |
| 23 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития», 31.05.2018. | | Сотова А. | Конференция | Акимова Н. В. | Совершенствование учета затрат и направления снижения себестоимости продукции животноводства | Сборник трудов |
| 24 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития», 31.05.2018. | | Шалимова Е. | Конференция | Яковлева Н. А. | Анализ себестоимости зерна на примере ООО «Речица» Ливенского района Орловской области | Сборник трудов |
| 25 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития», 31.05.2018. | | Шаталова А. | Конференция | Яковлева Н. А. | Анализ ликвидности баланса и платежеспособности предприятия на примере ООО «Ольшаное» Должанского района Орловской области | Сборник трудов |
| 26 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития», 31.05.2018. | | Савочкина А. | Конференция | Яковлева Н. А. | Анализ эффективности собственного капитала на примере ООО «Юпитер» Болховского района Орловской области | Сборник трудов |
| 27 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития», 31.05.2018. | | Сухорукова Д. | Конференция | Яковлева Н. А. | Экономическая деятельность и анализ рентабельности на примере ООО «Русь» Урицкого района Орловской области | Сборник трудов |
| 28 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития», 31.05.2018. | | Елагина Т. | Конференция | Яковлева Н. А. | Анализ финансово-экономических показателей деятельности предприятия АО «Картофельная Нива Орловщины» Орловской области | Сборник трудов |
| 29 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития», 31.05.2018. | | Савельева Я. | Конференция | Яковлева Н. А. | Анализ финансового результата деятельности на примере организации ООО «Маслово» Орловского района Орловской области | Сборник трудов |
| 30 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития», 31.05.2018. | | Полянская Е. | Конференция | Яковлева Н. А. | Анализ состояния и структуры основных фондов в ООО «Чернозёмы» Солнцевского района Курской области | Сборник трудов |
| 31 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития», 31.05.2018. | | Якимова А. | Конференция | Яковлева Н. А. | Анализ финансовых рисков | Сборник трудов |
| 32 | VI Международная научно-практическая студенческая конференция «Первая ступень в науке» . Вологодская ГМСХА, 15 мая 2018г. | | Перелыгина А.С. | Конференция | Бураева Е.В. | О моделировании распределения доходов в обществе | Сборник трудов |
| 33 | VI Международная научно-практическая студенческая конференция «Первая ступень в науке» . Вологодская ГМСХА, 15 мая 2018г. | | Агеева А.И. | Конференция | Бураева Е.В. | Стабильность распределения доходов в современной России | Сборник трудов |
| 34 | VI Международная научно-практическая студенческая конференция «Первая ступень в науке» . Вологодская ГМСХА, 15 мая 2018г. | | Соловьева А.И. | Конференция | Бураева Е.В. | Оценка эффективности производства российских промышленных предприятий | Сборник трудов |
| 35 | I Международная студенческая научно-практическая конференция «Актуальные вопросы экономики и управления». ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. 26 апреля 2018г. | | Хохлова Д.Д. | Конференция | Бураева Е.В. | Методы эконометрики, использование эконометрики в современном обществе | Сборник трудов |
| 36 | Всероссийская молодежная научная конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития». 30-31 мая 2018г. | | Жуковина Я.Ю. | Конференция | Бураева Е.В. | Анализ инфляционных процессов в России | Сборник трудов |
|  |  | |  |  |  |  |  |
| **2. Профессорско-преподавательский состав и обучающиеся аспирантуры** | | | | | | | |
| 1 | Региональная научно-практическая конференция «Справочно-правовые системы: актуальные вопросы в области экономики и учета» (01.06.2018 г., Орловский ГАУ) | Сидоренко О. В. | | Региональная  научно-практическая конференция |  | Необходимость применения справочно-правовых систем в работе бухгалтерской службы |  |
| 2 | Региональная научно-практическая конференция «Справочно-правовые системы: актуальные вопросы в области экономики и учета» (01.06.2018 г., Орловский ГАУ) | Шабанникова Н. Н. | | Региональная  научно-практическая конференция |  | Основные задачи и возможности справочно-правовых систем на современном этапе |  |
| 3 | Региональная научно-практическая конференция «Справочно-правовые системы: актуальные вопросы в области экономики и учета» (01.06.2018 г. Орловский ГАУ) | Бураева Е. В. | | Региональная  научно-практическая конференция |  | Изучение изменений законодательства с помощью справочно-правовых систем |  |
| 4 | Региональная научно-практическая конференция «Справочно-правовые системы: актуальные вопросы в области экономики и учета» (01.06.2018 г., Орловский ГАУ) | Стеблецова О. В. | | Региональная  научно-практическая конференция |  | Организация поиска документов в справочно-правовых системах КонсультантПлюс и Гарант |  |
| 5 | Региональная научно-практическая конференция «Справочно-правовые системы: актуальные вопросы в области экономики и учета» (01.06.2018 г., Орловский ГАУ) | Акимова Н. В. | | Региональная  научно-практическая конференция |  | Применение облачных технологий в работе бухгалтерской службы |  |
| 6 | Региональная научно-практическая конференция «Справочно-правовые системы: актуальные вопросы в области экономики и учета» (01.06.2018 г., Орловский ГАУ) | Яковлева Н. А. | | Региональная  научно-практическая конференция |  | Актуальные проблемы применение справочно-правовых систем в учебном  процессе |  |
| 7 | «Система Главбух»: практические аспекты использования в работе бухгалтерской службы» (29.03.2018 г., Орловский ГАУ) | Шабанникова Н. Н. | | Круглый стол |  | Актуальные проблемы применения БСС «Система Главбух» в работе бухгалтерской службы | Сертификат  участника |
| 8 | «Система Главбух»: практические аспекты использования в работе бухгалтерской службы» (29.03.2018 г., Орловский ГАУ) | Сидоренко О. В. | | Круглый стол |  | Роль БСС «Система Главбух» в повышении эффективности работы бухгалтерской службы | Сертификат  участника |
| 9 | Золотая Осень. Российская агропромышленная выставка 10-13 октября 2018. | Гуляева Т.И., Сидоренко О.В., Калиничева Е.Ю., Бураева Е.В., Яковлева Н.А. | | Выставка | Сидоренко О.В. | Монография «Экономическое обоснование зонального размещения производства зерновых культур в зависимости от природно-климатических условий регионов» | Бронзовая медаль |
| 10 | Выставка научных, научно-технических и конструкторских разработок Орловского государственного аграрного университета имени Н.В. Парахина, 25.04.2018. | Сидоренко О.В., Гуляева Т.И., Калиничева Е.Ю., Бураева Е.В., Яковлева Н.А. | | Выставка | Сидоренко О.В. | Научно-практические рекомендации по экономическому обоснованию зонального размещения производства зерновых культур в зависимости от климатических условий Орловской области» в номинации «Лучший научный проект. | Диплом II степени |
| 11 | Конгресс Общероссийской общественной организации «Российское общественное объединение экономистов-аграрников» Научно-технологические инновации в земельно-имущественном комплексе России как фактор повышения эффективности АПК, ГУЗ, г. Москва,14.06.2018. | Гуляева Т.И., Сидоренко О.В. | | Конференция | Гуляева т.И. | Доклад «К вопросу о землепользовании в Орловской области». | - |
| 12 | Международная научно-практическая конференция «Банковский сектор: состояние, тенденции и перспективы развития», ФГБОУ ВО Орловский ГАУ, 6 декабря 2018 г. | Сидоренко О.В. | | Конференция | Сидоренко О.В. | Доклад **«**Бухгалтерская отчетность как информационная база оценки финансового состояния экономических субъектов». | Сборник научных трудов |
| 13 | I Международная научно-практическая конференция «Инновационная экономика, стратегический менеджмент и антикризисное управление в субъектах бизнеса», г. Орел, 05.06.2018. | Сидоренко О.В. | | Конференция | Сидоренко О.В. | Доклад«Зерновое производство России: долгосрочные тренды и возможности». | Сборник научных трудов |
| 14 | Национальная (всероссийская) научно-практическая конференция «Обеспечение устойчивого развития регионов в пространственной структуре экономики России», ФГБОУ ВО «ОРЕЛГУЭТ», 25.04.2018. | Сидоренко О.В. | | Конференция | Сидоренко О.В. | Доклад «Воспроизводство земельно-ресурсного потенциала России» | Сборник научных трудов |
| 15 | Международная научно-практическая конференция «Исторические и экономико-правовые аспекты развития бизнеса в современных условиях», 17-18 апреля 2018. | Сидоренко О.В. | | Конференция | Сидоренко О.В. | Доклад«Новые механизмы активизации процесса финансовой поддержки сельского хозяйства». | Сборник научных трудов |
| 16 | Всероссийская научно-практическая конференция «Генетические ресурсы растений – основа селекции и семеноводства в развитии органического сельского хозяйства», г. Орел, 20.06.2018. | Сидоренко О.В. | | Конференция | Сидоренко О.В. | Доклад «Производство зерновых культур в регионах России: долгосрочные тренды и возможности». | Сборник научных трудов |
| 17 | Всероссийская научно-практическая конференция «Паритетность отношений в аграрном секторе экономики: научно-практическое обеспечение и механизмы реализации», г. Орел, 30.05.2018. | Сидоренко О.В. | | Конференция | Сидоренко О.В. | Доклад «Устойчивость зернового производства как национальный приоритет обеспечения импортозамещения в агропродовольственной сфере». | Сборник научных трудов |
| 18 | I Международная научно-практическая конференция «Инновационная экономика, стратегический менеджмент и антикризисное управление в субъектах бизнеса». 5 июня 2018г. ФГБОУ ВО Орловский ГАУ | Бураева Е.В. | | Конференция | Бураева Е.В. | Доклад «Высшее аграрное образование: состояние и перспективы развития» | Сборник научных трудов |
| 19 | Всероссийская научно-практическая конференция «Паритетность отношений в аграрном секторе экономики: научно-практическое обеспечение и механизмы реализации». 29-30 мая 2018г. Орловский ГАУ. | Бураева Е.В. | | Конференция | Бураева Е.В. | Доклад «Проблемы формирования профессиональных кадров для аграрного сектора экономики России» | Сборник научных трудов |
| 20 | Международная научно-практическая конференция «Банковский сектор: состояние, тенденции и перспективы развития», 6 декабря 2018г. Орловский ГАУ | Бураева Е.В. | | Конференция | Бураева Е.В. | Доклад «Опыт формирования подготовки финансово-экономических кадров в ФГБОУ ВО Орловский ГАУ» | Сборник научных трудов |
| 21 | Региональная межвузовская научно-практическая конференция «Финансовая грамотность: Теория и прак-тика». 24 апреля 2018г. ФГБОУ ВО Орловский ГАУ. | Бураева Е.В. | | Конференция | Бураева Е.В. | Доклад «Мировой опыт реализации проектов в области повышения финансовой грамотности» | Сборник научных трудов |
| 22 | Круглый стол «Цифровое сельское хозяйство – реалии времени». 15 ноября 2018г. Орловский ГАУ | Бураева Е.В., Коломейченко А.С. | | Круглый стол | Бураева Е.В., Коломейченко А.С. | Доклад «Формирование направлений развития компетенций в аспекте становления цифровой экономики аграрного сектора» |  |
| 23 | Региональная научно-практическая конференция «Экономические специальности: современные направления». 6 февраля 2018г. Орловский ГАУ. | Бураева Е.В. | | Конференция | Бураева Е.В. | Доклад «Перспективы развития современного аграрного образования» | Сборник научных трудов |

**Приложение 6**

**Организованные подразделением научные конференции, конкурсы, круглые столы,**

**проблемные лекции, семинары**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование конференции/конкурса | Статус | Место и дата проведения | Ответственные  исполнители |
| 1 | «Система Главбух»: практические аспекты использования в работе бухгалтерской службы» | Круглый стол | Экономический факультет  ФГБОУ ВО Орловский ГАУ,  29.03.2018 г | Сидоренко О. В.  Шабанникова Н. Н. |
| 2 | Областная межвузовская олимпиада в номинации «Бизнес-аналитика» | Олимпиада | Экономический факультет  ФГБОУ ВО Орловский ГАУ, 16.05.2018 г. | Сидоренко О. В.  Шабанникова Н. Н. |
| 3 | Справочно-правовые системы: актуальные вопросы в области экономики и учета | Региональная научно-практическая конференция | Экономический факультет  ФГБОУ ВО Орловский ГАУ,  01.06.2018 г. | Сидоренко О. В.  Шабанникова Н. Н. |
| 4 | Всероссийская студенческая научно-практическая конференция «Аграрный сектор экономики России: опыт, проблемы и перспективы развития» Секция 2 «Учётно-аналитическое и контрольно-предупредительное обеспечение деятельности экономических субъектов на современном этапе развития экономики» | Конференция | Экономический факультет  ФГБОУ ВО Орловский ГАУ, 31.05.2017 г. | Сидоренко О. В.  Шабанникова Н. Н. |
| 5 | Региональный этап Всероссийской студенческой Олимпиады  Системы Главбух | Олимпиада | Экономический факультет  ФГБОУ ВО Орловский ГАУ, 29.11.2018 г. | Сидоренко О. В.  Шабанникова Н. Н. |

**Приложение 7**

**Научные кружки обучающихся**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Название кружка | Староста кружка | Руководитель кружка | Численность |
| 1 | Проблемы и перспективы инновационного развития системы бухгалтерского учета в сельскохозяйственных организациях | Батунова Ю. С. | Шабанникова Н. Н.  Сидоренко О. В. | 20 |

**Приложение 8**

**Выполнение научно-исследовательских работ (НИР) и оказание научно-технических услуг (НТУ)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ф.И.О. исполнителей | Тема НИР/НТУ, заказчик | Поступившая сумма, тыс. руб. |
| Шабанникова Н. Н.  Стеблецова О. В.  Сидоренко О. В. | Тема НТУ «Разработка рекомендаций по совершенствованию системы бухгалтерского учета и налогообложения на предприятиях малого бизнеса». Заказчик ООО «Центр инновационного управления», г. Орёл. Договор № 49 от 6 декабря 2018 г. | 30 |
| Сидоренко О.В., Калиничева Е.Ю., Бураева Е.В. | Договор оказания НТУ №45 от 02.11.2018 г. «Повышение эффективности хозяйственной деятельности предприятий малого бизнеса посредством совершенствования учетной политики» с ИП Ноздрунов М.Г. | 35 |
| Чистякова М.К., Бураева Е.В., Полякова А.А., Кожанчикова Н.Ю., Дударева А.Б., Ильина И.В., Сидорин А.А., Алентьева Н.В., Карпова О.И., Ажлуни А.М. | Договор №2018-08 от 3 мая 2018г. на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских, проектно-технологических и внедренческих работ «Научное обоснование применения инновационных методов цифровой экономики для сетевых торговых организаций» с Обществом с ограниченной ответ-ственностью «Техпоставка». | 95 (у Бураевой 8,5) |
| Чистякова М.К., Бураева Е.В., … | Договор на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских, проектно-технологических и внедренческих работ с Автономной некоммерческой организации по оказанию юридических и консал-тинговых услуг «Спасение» на тему: «Методологические основы оптимизации финансовых и материаль-но-технических ресурсов организации». | 95 (у Бураевой 9) |

**Приложение 9**

**Финансирование НИР по грантам и прочим источникам**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ф.И.О. исполнителей | Тема | Поступившая сумма, тыс. руб. | Источник финансирования (грант, средства учредителя (Минсельхоз России) и т.д.) |
|  |  |  |  |

**Приложение 10**

**Акты внедрения (использования) научных разработок (результатов интеллектуальной деятельности)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование разработки | Вид (разработка, НИР, рекомендации, патент и т.д.) | Место внедрения (организация) | Дата | Исполнители |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| в т.ч. РИД, переданные по лицензионному договору, договору об отчуждении, внесенные в качестве вклада в уставной капитал | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**Приложение 11**

**Заключены договора о научном и научно-методическом сотрудничестве**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название организации | Тема исследований | Дата заключения договора |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Приложение 12**

**Утверждённые ВАК кандидатские и докторские диссертации в 201\_\_ году**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ф.И.О.  аспиранта/докторанта | Ф.И.О.  руководителя | Специальность | Тема | Кандидатская /докторская | Совет | Дата и № приказа |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Защищено диссертаций в 201\_\_ году**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ф.И.О.  аспиранта/докторанта | Ф.И.О.  руководителя | Специальность | Тема | Кандидатская /докторская | Совет | Дата защиты |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |