

© А.В. Короткова, Н.В. Щербакова

Научная статья

УДК 338.2

DOI: <http://doi.org/10.15350/2409-7616.2023.1.36>**ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ УГРОЗАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ КООПЕРАТИВАХ**

А.В. Короткова, Н.В. Щербакова

**Короткова Алевтина Васильевна,**

доктор экономических наук, профессор кафедры бухгалтерского учета, налогов и экономической безопасности, Поволжский государственный технологический университет, Йошкар-Ола, Россия.

РИНЦ SPIN-код: 5334-8570

akorot\_59@mail.ru

**Щербакова Наталья Владимировна**

кандидат экономических наук, доцент кафедры бухгалтерского учета, налогов и экономической безопасности, Поволжский государственный технологический университет, Йошкар-Ола, Россия.

РИНЦ SPIN-код: 7702-3140

ORCID iD: 0000-0001-5471-8251

shchnataliya@gmail.com

**Аннотация.** В статье рассматриваются проблемы экономической безопасности деятельности сельскохозяйственных производственных кооперативов, функционирующих в особых условиях, препятствующих в полной мере их участию в межотраслевой конкуренции. Было установлено, что в современной научной литературе отсутствует определение, поэтому было приведено определение данного понятия. Отталкиваясь от приведенного определения экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива, авторами была предложена концептуальная модель экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива. С учетом факторов, характерных для сельскохозяйственной отрасли выявлены угрозы экономической безопасности сельскохозяйственных производственных кооперативов. В соответствии с применяемой методикой исследования, основанной на систематизации и логическом анализе научных публикации, положений и требований законодательных и методических документов сделан вывод о необходимости оценки угроз экономической безопасности сельскохозяйственного кооператива, чему в настоящее время не уделяется достаточного внимания со стороны менеджмента хозяйствующих субъектов. Для этого предлагается общая схема проведения оценки угроз экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива с выделением необходимых этапов.

*С целью противодействия угрозам экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива предлагается создание службы экономической безопасности, а также выделяются основные этапы создания эффективной службы безопасности. Проведенный авторами анализ показал, что в настоящее время существует необходимость мероприятий по предупреждению угроз экономической безопасности сельскохозяйственного кооператива. Для предотвращения комплекса угроз экономической безопасности выделены сектора и приведено описание рисков, характерных для каждого сектора. Обобщение полученных результатов подтвердило необходимость выделения процедур устранения угроз сельскохозяйственного производственного кооператива для каждого сектора экономической безопасности. Материал исследования имеет теоретическую и практическую ценность при формировании системы противодействия угрозам экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива.*

**Ключевые слова:** защищенность, оценка угроз, процедуры устранения угроз, сельскохозяйственный производственный кооператив, угрозы экономической безопасности, экономическая безопасность.

**Библиографическая ссылка:** *Короткова А.В., Щербакова Н.В. Противодействие угрозам экономической безопасности в сельскохозяйственных производственных кооперативах // ЦИТИСЭ. 2023. № 1. С. 421-433. DOI: <http://doi.org/10.15350/2409-7616.2023.1.36>*

Research Full Article

UDC 338.2

## COUNTERING THREATS TO ECONOMIC SECURITY IN AGRICULTURAL PRODUCTION COOPERATIVES

A.V. Korotkova, N.V. Shcherbakova

**Alevtina V. Korotkova,**

Doctor of Economics, Professor Department of Accounting, Taxes and Economic Security, Volga State University of Technology, Yoshkar-Ola, Russian Federation.  
akorot\_59@mail.ru

**Nataliya V. Shcherbakova**

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor Department of Accounting, Taxes and Economic Security, Volga State University of Technology, Yoshkar-Ola, Russian Federation.  
ORCID iD: 0000-0001-5471-8251  
shchnataliya@gmail.com

**Abstract.** *The article deals with the problems of economic security of agricultural production cooperatives functioning in special conditions that prevent their full participation in intersectoral competition. It was found that there is no definition in the modern scientific literature, so the definition of this concept was given. Starting from the above definition of the economic security of an agricultural production cooperative, the authors proposed a conceptual model of the economic security of an agricultural production cooperative. Taking into account the factors characteristic of the agricultural industry, threats to the economic security of agricultural production cooperatives have been identified. In accordance with the applied research methodology based on the systematization and logical analysis of scientific publications, provisions and requirements of legislative and methodological documents, it is concluded that it is necessary to assess threats to the economic security of an agricultural cooperative, which is currently not given sufficient attention by the management of economic entities. For this purpose, a general scheme is proposed for assessing threats to the economic security of an agricultural production cooperative with the allocation of the necessary stages. In order to counter threats to the economic security of an agricultural production cooperative, it is proposed to create an economic security service, and the main stages of creating an effective security service are highlighted. The analysis carried out by the authors showed that at present there is a need for measures to prevent threats to the economic security of an agricultural cooperative. To prevent a complex of threats to economic security, sectors are identified and a description of the risks specific to each sector is given. The generalization of the results confirmed the need to identify procedures for eliminating threats to the agricultural production cooperative for each sector of economic security. The research material has theoretical and practical value in the formation of a system for countering threats to the economic security of an agricultural production cooperative.*

**Keywords:** *security, threat assessment, threat elimination procedures, agricultural production cooperative, threats to economic security, economic security.*

**For citation:** *Korotkova A.V., Shcherbakova N.V. Countering threats to economic security in agricultural production cooperatives. CITISE, 2023, no. 1, pp. 421-433. DOI: <http://doi.org/10.15350/2409-7616.2023.1.36>*

Сельское хозяйство и аграрное производство как одна из сфер экономики подчиняется ее главным законам, которые свойственны для любой экономической системы, но при осуществлении в сельском хозяйстве экономической и хозяйственной деятельности необходимо принимать во внимание характерные черты, которые обуславливаются технологией производства, размещением производственных, трудовых и земельных ресурсов.

Как следует из положений Федерального закона от 08.12.1995 № 193 «О сельскохозяйственной кооперации», «сельскохозяйственный производственный кооператив (СПК) можно рассматривать как экономический субъект, образованный сельскохозяйственными товаропроизводителями и (или) ведущими личные подсобные хозяйства гражданами для осуществления совместной производственной или иной хозяйственной деятельности, базирующейся на объединении их имущественных паевых взносов в целях удовлетворения материальных и иных потребностей членов кооператива»<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> Федеральный закон от 08.12.1995 № 193-ФЗ (ред. от 28.12.2022) «О сельскохозяйственной кооперации». Режим доступа: СПС «КонсультантПлюс»

В настоящее время одна из важнейших задач агропромышленного комплекса – это время устранения угроз экономической безопасности сельскохозяйственных производственных кооперативов.

До недавнего времени безопасность являлась монопольной сферой высшего политического руководства, в значительной степени, закрытой для широкого круга пользователей [15]. Это обусловило недостаточную разработку как самого понятия безопасности, так и его результатов, и индикаторов. Безопасность как многоаспектное и многоплановое явление затрагивает все стороны функционирования государства, экономических субъектов, личности и несомненно оказывают колоссальное влияние на прикладную сферу деятельности. Зачастую дискуссии относительно понятия безопасности, в том числе экономической безопасности, проблем выявления опасностей и угроз, их существенных характеристик ведутся вокруг государства, экономических субъектов или личности. Однако экономическая безопасность в целом характеризуется не только качественными и количественными критериями на макро и микроуровне, можно сказать, что она складывается из обеспечения экономической безопасности организаций отдельных сфер деятельности, поскольку функционирование каждого субъекта в этом случае зависит от отраслевой специфики. Именно отраслевая специфика может вызывать отдельные виды опасностей и угроз, влияющих на состояние экономической безопасности отрасли.

Развитие новых или модернизация существующих аспектов экономических отношений неизбежно приводит к недостаточности производственных мощностей, повышению степени уровня износа используемых основных фондов и как следствие к диверсификации и реструктуризации промышленного производства. В отношении сельскохозяйственных производственных кооперативов данные обстоятельства, как правило, отсутствуют, что вызывает потерю собственных оборотных средств, в первую очередь из-за увеличения дебиторской и кредиторской задолженности и, равно как результат, неплатежеспособности кооперативов. Кроме того, на деятельность сельскохозяйственного производственного кооператива оказывают существенное влияние взаимоотношения между деятельностью данного экономического субъекта и природой, поскольку одним из базовых естественных ресурсов сельскохозяйственного производственного кооператива выступают земельные ресурсы и прочие природные ресурсы, находящиеся в прямой зависимости от погодных-климатических условий [15]. Истощение или утрата естественных ресурсов, используемых в хозяйственной деятельности, выступает одним из факторов, оказывающих негативное влияние на деятельность сельскохозяйственного кооператива. Неудовлетворительное положение ряда сфер экономики обуславливает потребность введения системы управления экономической безопасностью сельскохозяйственных производственных кооперативов.

В современной экономической науке сформировался ряд определений экономической безопасности организации. В рамках данного исследования нами было сформулировано определение понятия «экономическая безопасность сельскохозяйственного производственного кооператива».

По нашему мнению, экономическая безопасность сельскохозяйственного производственного кооператива – это состояние защищенности земельных, природных, трудовых и других средств производства от внутренних и внешних угроз, при котором обеспечивается производство сельскохозяйственной продукции, ее первичная и последующая переработка».

По нашему мнению, экономическую безопасность сельскохозяйственного производственного кооператива можно охарактеризовать как состояние защищенности экономической системы сельскохозяйственного производственного кооператива от внутренних и внешних угроз, характеризующееся устойчивостью, эффективным

экономическим развитием при обеспечении природоохранного использования земельных, природных и других ресурсов, обеспечиваемое менеджментом экономического субъекта с целью стабильного прироста экономической эффективности деятельности сельскохозяйственного производственного кооператива.

Отталкиваясь от данного понятия, строится система экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива, базой которого служат цели и задачи этой системы. Одной из основных задач является противодействие угрозам экономической безопасности сельскохозяйственным производственным кооперативам (СПК).

Концептуальная модель экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива приведена на рисунке 1.

Основной целью функционирования кооператива является устойчивое и максимальное развитие деятельности. Данная цель приводит к выделению следующих основных задач:

- создание к исполнению планов и других мер по защите интересов СПК;
- формирование и развитие органов, сил и средств обеспечения экономической безопасности СПК;
- восстановление пострадавших объектов защиты СПК [1].

Создание единой системы безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива немыслимо без знания характера угроз. Выявление и устранение угроз экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива играет одну из важных ролей в обеспечении экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива.



**Рисунок 1** – Концептуальная модель экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива

На основании проведенных исследований нами выделены основные угрозы экономической безопасности, характерные для СПК:

- 1) воздействие на финансовую устойчивость СПК;
- 2) угрозы, связанные с производственным и технологическими процессами;
- 3) низкий уровень профессиональной подготовки кадров в сельскохозяйственной отрасли и низкий уровень обеспеченности кадрами СПК;
- 4) угрозы при сбыте продукции, так как продукция сельскохозяйственного производственного кооператива обладает неэластичным спросом;
- 5) угрозы, вызванные селообразующей функцией сельскохозяйственных производственных кооперативов.

Краткое содержание угроз экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива представлено на рисунке 2.

Стоит отметить, что в настоящее время менеджментом организации не уделяется особого внимания анализу и оценке угроз экономической безопасности хозяйствующего субъекта. Данное обстоятельство приводит к росту ущерба от влияния, главным образом, внешних угроз. Источником формирования угрозы экономической безопасности сельскохозяйственного кооператива является многообразие внутренних и внешних противоречий государственного развития, в разных областях деятельности как постоянно эволюционирующий процесс. При оценке угроз безопасности необходимо учитывать отраслевую принадлежность хозяйствующего субъекта и связанные с ней особенности. Проведение оценки угроз экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива даст возможность своевременного выявления и минимизации угроз.



**Рисунок 2** – Угрозы экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива

По нашему мнению, оценка угроз безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива должна включать следующие этапы:

- 1) выявление негативных последствий, наступление которых ожидается при возникновении угроз экономической безопасности СПК;
- 2) определение возможных объектов экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива;
- 3) оценка возможности возникновения угроз экономической безопасности СПК (рис. 3).



**Рисунок 3** – Общая схема проведения оценки угроз экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива

Нами выделены несколько этапов в борьбе с угрозами: выявление, предотвращение, пресечение, нейтрализация, локализация, уничтожение.

Одним из основных методов противодействия угрозам экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива является создание службы экономической безопасности. При создании службы экономической безопасности нужно: принять решение о необходимости создания такой службы, определить задачи данной службы (предупреждение угроз и реагирование на них, объекты защиты – персонал, информационные системы, здание и другое), разработать регламент службы экономической безопасности, набрать специалистов данной службы, организовать деятельность службы экономической безопасности и контролировать ее. Нами выделены четыре основных этапа создания эффективной службы безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива (рис. 4).



**Рисунок 4** – Создание эффективной службы безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива

На основании поиска явных и неявных угроз и их анализа осуществляется постановка цели создания службы безопасности в кооперативе, выполняется расстановка приоритетов, возможное функциональное распределение обязанностей исходя из компетенций предполагаемого кадрового состава службы, знаний и навыков, а также возможное делегирование отдельных задач (секторов общей задачи) отдельным специалистам службы. Далее исходя из сложившейся в сельскохозяйственном производственном кооперативе ситуации в сфере обеспечения экономической безопасности и выявленных условий осуществляется формирования приемлемого для кооператива состава службы безопасности и определение из должностных полномочий с учетом принципа рациональности. При формировании кадрового состава следует учесть наличие должности внутреннего аудитора с целью усиления контрольной функции для своевременного принятия мер по нейтрализации угроз и выявления зон максимального риска. В штат службы экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива могут входить работники, которые специально и постоянно занимаются как основной такой деятельностью, привлеченные специалисты, такие как главный бухгалтер, юрист, экономист.

Сотрудники, которым дается доступ к информационной системе сельскохозяйственного производственного кооператива, делятся на основе:

- функционального критерия – в зависимости от выполняемых специалистом задач и функций или по направлению деятельности (продажи, закупки, складской учет и другие);
- организационного критерия – в зависимости от того к какому отделу относится сотрудник и с какими подразделениями он взаимодействует;
- штатной иерархии – руководители отделов и подразделений (высшее звено), специалисты отделов (среднее звено), линейные сотрудники (низшее звено).

Исходя из вышесказанного следует, разумное ограничение доступа к информационной системе сельскохозяйственного производственного кооператива способствует сохранению коммерческой тайны и дает возможность сократить количество как намеренных, так и неожиданных угроз экономической безопасности, которые связаны с человеческим фактором.



Отрицательное воздействие угроз уменьшается различными методами, направленными с одной стороны на устранение носителей угроз – источников угроз, а с другой на устранение или существенное ослабление факторов их реализации – уязвимостей. Кроме того, эти методы должны быть направлены на устранение последствий реализации угроз. Для того чтобы обеспечить экономическую безопасность сельскохозяйственного производственного кооператива нужно проводить мероприятия по предупреждению угроз экономической безопасности. Чтобы предупредить не одну, а сразу комплекс угроз, можно разделить данную сферу на сектора:

1. Финансовый – в данный сектор входят риски, связанные со сделками, переводом средств, расчетами с дебиторами и кредиторами, финансовой устойчивостью сельскохозяйственного производственного кооператива и другие.

2. Кадровый сектор – развал интеллектуального потенциала, характеризующийся, в том числе наличием неквалифицированных и неисполнительных сотрудников, проникновением в штат кооператива лиц, передающих конфиденциальную информацию конкурентам; отсутствие потенциала высококвалифицированных трудовых ресурсов.

3. Техничко-технологический сектор – отсутствие поддержки технического потенциала на соответствующем уровне, отвечающем потребностям развития сельскохозяйственного производственного кооператива; недостаточная охрана территории субъекта и его имущества, плохо организованная техническая безопасность на производстве, которая ведет к экономическим потерям.

4. Политико-правовой – отсутствие внутригосударственного климата, способствующего нормальному развитию сельскохозяйственного производственного кооператива; возможные конфликты руководителей сельскохозяйственного производственного кооператива, связанные с его деятельностью, с законодательством, противодействие ведению бизнеса со стороны коррумпированных чиновников.

5. Информационный сектор – потеря конфиденциальной информации и результатов разработок вследствие утечки, разглашения и несанкционированного доступа к информации; противозаконная деятельность субъектов в сфере формирования, использования и распространения информации, включая нарушение установленных регламентов сбора и распространения информации.

6. Экологический сектор – устранение экологической опасности; риски, связанные с загрязнением окружающей среды и чрезвычайными происшествиями; истощение или утрата естественных ресурсов, используемых при осуществлении хозяйственной деятельности.

Рекомендуемые нами процедуры устранения угроз представлены в таблице.

Таблица.

Процедуры устранения угроз сельскохозяйственного производственного кооператива

Угрозы	Процедуры устранения
Угрозы финансового сектора	Контроль за обеспечением финансовой безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива, которая обуславливается разработкой мер для как обычных условий функционирования кооператива, так и в условиях кризиса.
Угрозы кадрового сектора	Контроль соответствия профессиональных и иных качеств кандидатов, принимаемых на определенную должность, и сотрудников в процессе осуществления ими трудовой деятельности: предварительный контроль проводится при приеме сотрудников в границы, определенных программными документами (штатным

Угрозы	Процедуры устранения
	<p>расписанием и справочником должностей); текущий контроль позволяет оценить соответствие персонала занимаемым ими должностям, профессиональных характеристик отдельных сотрудников требованиям, предусмотренным справочником должностей, например, анализ результатов их работы, эффективности принимаемых ими решений, тестирование и т.д. При текущем контроле целесообразно проводить анализ эффективности финансовых затрат на создание и совершенствование кадровой системы экономического субъекта;</p> <p>последующий контроль предусматривает проведение анализа фактического выполнения программных документов в части кадрового потенциала, а именно соответствия фактического наполнения штатного расписания и соответствия лиц, занимающих определенные должности, требованиям, указанным в справочнике должностей. Мероприятия последующего контроля также должны определить эффективность затрат, направленных на формирование кадрового потенциала, отдельно по привлечению специалистов и по повышению их квалификации [3].</p>
Угрозы технико-технологический сектора	Контроль над соблюдением технической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива.
Угрозы политико-правовой сектора	Контроль за обеспечением деятельности сельскохозяйственного производственного кооператива, обработкой договорной документации юристами, ведения судебных и арбитражных разбирательств, правовое обучение персонала
Угрозы информационного сектора	Устранение угроз данного сектора связано с совершенствованием системы аутентификация пользователей, защитой информации внутри фирмы (при пересылке и хранении), разработкой эффективной системы защиты от внутренних угроз.
Угрозы экологического сектора	Контроль за совершенствованием нормативно-правовой базы в области обеспечения экологической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива и снижением уровня негативного воздействия предприятий отрасли на население и на окружающую среду.

Процедуры противодействия финансовым угрозам и рискам заключаются в проведении следующих мероприятий:

- контроль и постоянное совершенствование службы экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива;
- формирование благоприятного имиджа среди клиентов и партнеров кооператива;
- контроль своевременности расчетов с дебиторами и кредиторами во избежание просрочки;
- анализ показателей финансовой устойчивости и сравнение их с пороговыми значениями, принятие мер для их улучшения.

Противодействие кадровым рискам путем применения следующих методов:

- предупреждение негативной деятельности со стороны персонала кооператива;

– социально-психологическая и предупредительно-профилактическая работа с сотрудниками;

– обучение кадров и повышение их квалификации.

Поддержание технико-технологической безопасности включает в себя метод активного планирования:

– мер противопожарной защиты;

– мер контрольно-пропускного режима;

– защиты материальных и иных ценностей;

– штатного расписания для сельскохозяйственного производственного кооператива (с учётом отрасли деятельности);

– контроль над соблюдением технической безопасности, разбор каждой чрезвычайной ситуации, повлекшей смерть сотрудника.

Предупреждение угроз и рисков, связанных с политико-правовой сферой, включает методы:

– контроля действующего законодательства;

– урегулирование спорных ситуаций с чиновниками;

– анализ причин, имевших место в прошлом кризисных ситуаций [11].

Процедуры устранения угроз информационного сектора сельскохозяйственного производственного кооператива связаны с защитой конфиденциальных данных и информации путем защиты от технического проникновения, препятствования шпионажа, администрирование сетей и налаживание компьютерной безопасности.

Таким образом, к угрозам экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива можно отнести потерю финансовой устойчивости, угрозы производственного-технологического процесса, низкое качество трудовых ресурсов, угрозы при сбыте продукции, угрозы, обусловленные селообразующей функцией. Одним из основных методов устранения угроз является создание службы экономической безопасности сельскохозяйственного производственного кооператива и выполнение её своих функций.

#### **Список источников:**

1. Антошкина А.В., Басюк А.С. Подходы к определению экономической безопасности предприятия и условий ее обеспечения для сельскохозяйственных производителей // Экономика и предпринимательство. 2020. № 3 (116). С. 1117-1121. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=42812479>

2. Воронин Б.А., Чупина И.П., Воронина Я.В., Чупин Ю.Н. Внедрение системы управления экономической безопасностью сельскохозяйственных организаций // Аграрный вестник Урала. 2019. № 1 (180). С. 45-50. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=39386079>

3. Жукова Ю.С., Наговицына Э.В. Особенности обеспечения экономической безопасности сельскохозяйственных предприятий: оценка и разработка основных направлений по ее укреплению // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2020. № 2. С. 61-67. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=44078741>

4. Ильмухина И.Р. Экономическая безопасность функционирования предприятия // Экономика и социум. 2017. № 5-1 (36). С. 576-579. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=29828028>

5. Кучковская Н.В. Оценка риска при функционировании системы экономической безопасности предприятия // Азимут научных исследований: экономика и управление. 2019. Т. 8. № 1 (26). С. 185-188. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=37206070>

6. Ляшко В.Г. Экономическая безопасность в системе устойчивого функционирования предприятия // Известия Тульского государственного университета.

Экономические и юридические науки. 2014. № 3-1. С. 61-67. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=21848378>

7. Микрюков Т.В. Основные угрозы, влияющие на экономическую безопасность сельскохозяйственной организации // Вестник Удмуртского университета. Серия Экономика и право. 2012. № 2. С. 30-34. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=17821131>

8. Нуретдинова Ю.В., Волкова А.Ю., Дементьев И.В., Кудряшова Д.А., Нуретдинов Д.И. Основные угрозы экономической безопасности предприятий сельскохозяйственной отрасли // International Agricultural Journal. 2020. Т. 63. № 5. С. 11. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=44409964>

9. Панин А.У., Семененко С.В., Синюкова В.А. Экономическая безопасность предприятий: организация, функционирование, развитие. - Воронеж: Научная книга, 2014. - 151 с. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=21413849>

10. Петров И.В. К вопросу о функционировании механизма экономической безопасности предприятия в условиях кризиса // Экономика устойчивого развития. 2020. № 3 (43). С. 91-95. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=43986711>

11. Светлаков А.Г., Васев С.В. Современное состояние и оценка экономической безопасности организации АПК // Экономика региона. 2011. № 1 (25). С. 256-260. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=15810587>

12. Сердитова В.Н., Багрецова Ю.Р. Место экономической безопасности в системе функционирования предприятия // Современные научные исследования и разработки. 2017. № 8 (16). С. 503-504. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=32310937>

13. Смоленцева Е.В. Основные угрозы экономической безопасности сельскохозяйственных предприятий Кировской области // Международный научно-исследовательский журнал. 2016. № 4-1 (46). С. 114-116. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=25944611>

14. Сулейманова Т.С., Сахчинская Н.С. Механизм формирования системы экономической безопасности в сельскохозяйственном товаропроизводстве // Вестник Самарской гуманитарной академии. Серия: Экономика. 2017. № 2 (20). С. 14-18. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=34972181>

15. Ярочкин В.И., Бузанова Я.В. Теория безопасности. - М.: Фонд «Мир», 2005. - 176 с.

## References:

1. Antoshkina A.V., Basyuk A.S. Approaches to determining the economic security of an enterprise and the conditions for its provision for agricultural producers. *Economics and entrepreneurship*, 2020, no. 3 (116), pp. 1117-1121. (In Russian). URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=42812479>

2. Voronin B.A., Chupina I.P., Voronina Ya.V., Chupin Yu.N. Introduction of the economic security management system of agricultural organizations. *Agrarian Bulletin of the Urals*, 2019, no. 1 (180), pp. 45-50. (In Russian). URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=39386079>

3. Zhukova Yu.S., Nagovitsyna E.V. Features of ensuring economic security of agricultural enterprises: assessment and development of the main directions for its strengthening. *Bulletin of the Kursk State Agricultural Academy*, 2020, no. 2, pp. 61-67. (In Russian). URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=44078741>

4. Ilmukhina I.R. Economic security of the functioning of the enterprise. *Economy and society*, 2017, no. 5-1 (36), pp. 576-579. (In Russian). URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=29828028>

5. Kuchkovskaya N.V. Risk assessment in the functioning of the economic security system of the enterprise. *Azimuth of scientific research: economics and management*, 2019, vol. 8, no. 1 (26), pp. 185-188. (In Russian). URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=37206070>
6. Lyashko V.G. Economic security in the system of sustainable functioning of the enterprise. *Proceedings of Tula State University. Economic and legal sciences*, 2014, no. 3-1, pp. 61-67. (In Russian). URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=21848378>
7. Mikryukov T.V. The main threats affecting the economic security of an agricultural organization. *Bulletin of the Udmurt University. Economics and Law series*, 2012, no. 2, pp. 30-34. (In Russian). URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=17821131>
8. Nuretdinova Yu.V., Volkova A.Yu., Dementiev I.V., D.I. The main threats to the economic security of agricultural enterprises. *International Agricultural Journal*, 2020, vol. 63, no. 5, pp. 11. (In Russian). URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=44409964>
9. Panin A.U., Semenenko S.V., Sinyukova V.A. *Economic security of enterprises: organization, functioning, development*. Voronezh, Scientific book Publ., 2014. 151 p. (In Russian). URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=21413849>
10. Petrov I.V. On the issue of the functioning of the mechanism of economic security of the enterprise in a crisis. *Economics of sustainable development*, 2020, no. 3 (43), pp. 91-95. (In Russian). URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=43986711>
11. Svetlakov A.G., Vasev S.V. The current state and assessment of the economic security of the agro-industrial complex organization. *Economics of the region*, 2011, no. 1 (25), pp. 256-260. (In Russian). URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=15810587>
12. Serditova V.N., Bagretsova Yu.R. The place of economic security in the system of functioning of the enterprise. *Modern scientific research and development*, 2017, no. 8 (16), pp. 503-504. (In Russian). URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=32310937>
13. Smolentseva E.V. The main threats to the economic security of agricultural enterprises of the Kirov region. *International Research Journal*, 2016, no. 4-1 (46), pp. 114-116. (In Russian). URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=25944611>
14. Suleymanova T.S., Sakhchinskaya N.S. The mechanism of formation of the system of economic security in agricultural commodity production. *Bulletin of the Samara Humanitarian Academy. Series: Economics*, 2017, no. 2 (20), pp. 14-18. (In Russian). URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=34972181>
15. Yarochkin V.I., Buzanova Ya.V. *Security theory*. Moscow, Mir Foundation Publ., 2005. 176 p. (In Russian).

Submitted: 24 February 2023

Accepted: 24 March 2023

Published: 25 March 2023

