# Особенности и инструменты финансирования инвестиционных процессов в аграрном производстве

**Черных А.И.,** к.э.н., доцент кафедры бухгалтерского учета, анализа и финансов Белгородский государственный аграрный университет им. В.Я. Горина, г. Белгород, Россия

**Гончаренко О.В.,** к.э.н., доцент кафедры бухгалтерского учета, анализа и финансов, Белгородский государственный аграрный университет им. В.Я. Горина, г. Белгород, Россия

Аннотация. В условиях дефицита инвестиционных ресурсов в аграрном секторе, ограниченных возможностей государственной поддержки инвестированием и наличия высокого уровня рисков для продолжения инвестиционной деятельности, государственная и частная инвестиционная политика должна быть направлена на внедрение действенных механизмов стимулирования привлечения отечественного и иностранного капитала, а также создание эффективной системы управления инвестиционными процессами в аграрном производстве.

В статье проведено обобщение теоретических положений основных инструментов инвестиционного обеспечения развития агропромышленного комплекса. Раскрыто содержание и задачи механизма инвестиционного обеспечения развития агропромышленного комплекса. Приведены особенности агропромышленного производства, влияющие на формирование инвестиционного риска.

Отражена роль кредита, выступающего источником инвестиций в агропромышленном комплексе. Представлены результаты обобщений по организации работы с агропромышленными предприятиями, которые являются заемщиками инвестиционных кредитов.

**Ключевые слова:** агропромышленный комплекс, инвестиции, инвестиционный процесс, инвестиционные кредиты.

# Features and tools of financing of investment processes in the agrarian production

Chernykh A.I., Ph.D., associate Professor of accounting, analysis and Finance
Belgorod state agricultural University named. V. Gorin, Belgorod
Goncharenko O.V., Ph.D., associate Professor of accounting, analysis and Finance
Belgorod state agricultural University named. V. Gorin, Belgorod

Annotation. In the context of the shortage of investment resources in the agricultural sector, the limited capacity of state support for investment and the presence of a high level of risks for the continuation of investment activities, public and private investment policy should be aimed at the introduction of effective mechanisms to stimulate the attraction of domestic and foreign capital, as well as the creation of an effective system of management of investment processes in agricultural production.

The article summarizes the theoretical provisions of the main tools of investment support for the development of agriculture. The content and tasks of the mechanism of investment support of development of agro-industrial complex are opened. The features of agro-industrial production, affecting the formation of investment risk.

The role of credit as a source of investment in the agro-industrial complex is reflected. The article presents the results of generalizations on the organization of work with agro-industrial enterprises, which are borrowers of investment loans.

**Keywords:** agro-industrial complex, investment, investment process, investment loans.

Агропромышленный комплекс с технологической точки зрения является уникальным сегментом отечественного хозяйства, имеющий ряд объективных (неустранимых) особенностей — сезонность производства, биологическая основа получения продуктов животноводства и растениеводства, обязательное

использование специфических агроресурсов (земля, минеральные удобрения, химические препараты, средства защиты животных и растений и т.п.).

В агропромышленном комплексе, несмотря на современные достижения науки, важное значение имеют, в том числе природно-климатические и экологические факторы. Наличие указанных особенностей почти делает невозможным точное прогнозирование результатов агропромышленного производства, а, следовательно — и эффективность инвестиционной деятельности.

В условиях глобализации рынков продовольствия, системного финансово-экономического кризиса, обострения проблемы доступа населения к качественному продовольственному сырью, ухудшение экологической ситуации во многих регионах мира решение вопросов инвестиционного обеспечения развития агропромышленного комплекса представляет собой научно-практическую и прикладную проблему. В условиях современных социально - экономических трансформаций должны быть обобщены и заново осмыслены ключевые аспекты теории и методологии инвестиционного обеспечения развития агропромышленного комплекса.

Проблемы инвестиционного обеспечения развития агропромышленного комплекса находятся в поле зрения ведущих ученых. Теоретические и методические аспекты формирования и реализации инвестиционной политики, инвестиционного обеспечения развития субъектов хозяйствования исследуют Н. Адамов, И. Бланк, Е. Кучарина, Я. Мелкумов, Т. Теплова и др.

Отдельные аспекты применения финансовых (в том числе кредитных) производственных инвестиций, В активизации TOM числе агропромышленном комплексе, освещены в трудах Ф. Тапсахаловой, Н. Борхунова, А. Зарук, В. Савенко, И. Санду и др. Однако ряд авторов не учитывает в своих трудах всей специфики экономических последствий государственного регулирования инвестиционного обеспечения агропромышленного комплекса В условиях современных социальноэкономических трансформаций. В то же время, ввиду постоянно меняющейся экономической политики в стране и мире необходимо сформировать теоретикометодические подходы организации инвестиционного обеспечения развития агропромышленного комплекса с учетом современных вызовов (в частности, в условиях глобализации рынков продовольствия, системного финансовоэкономического кризиса, обострения проблемы доступа населения продовольственной продукции, качественной ухудшения экологической ситуации во многих регионах и т. п.).

Предмет исследования — теоретические и методические основы инвестиционного обеспечения развития агропромышленного комплекса.

Цель исследования — обобщение и разработка теоретико-методических основ и особенностей инвестиционного обеспечения развития агропромышленного комплекса в условиях современных социально-экономических трансформаций.

### Задачи исследования:

- обобщить теоретические основы инвестиционного обеспечения агропромышленного комплекса;
- раскрыть ключевые особенности агропромышленного комплекса как объекта инвестирования;
- обосновать методические подходы к построению инвестиционного процесса в агропромышленном комплексе;
- показать роль и значение инвестиционного кредита как источника инвестиций в АПК.

Методы. В процессе исследования использовались общенаучные и специфические методы и приемы научных исследований — индукция и дедукция, анализ и синтез, научное абстрагирование, метод экспертных оценок, формальный метод (для анализа текстов нормативно-правовых актов).

Инвестиции являются фундаментальным экономическим понятием, характеризующим вложение капитала (сбережений) в определенные активы (материальные, нематериальные) с целью получения прибыли или других благ [1]. Как известно, в разных сегментах экономической системы (отраслях,

регионах, кластерах и т. п.) инвестиционный процесс имеет определенные особенности, связанные с наличием в этих сегментах характерных черт, которыми наделен, в том числе и АПК. Соответственно, с учетом этих особенностей в агропромышленном комплексе сформирован специфический (уникальный) организационно-экономический механизм инвестиционного процесса. В частности, под инвестиционным обеспечением следует понимать совокупность практических действий участников инвестиционных отношений, связанных с созданием (накоплением), распределением, использованием и воспроизводством инвестиционных ресурсов.

Государственная политика привлечения, сопровождения и поддержки инвестиционной деятельности в агропромышленном комплексе формируется, исходя из ключевых ориентиров государственной инвестиционной и государственной аграрной политики, и включает нормативно-правовое (в том числе законодательное) регламентирование, экономическое регулирование, применение других административных мер. Среди традиционных экономических инструментов регулирования инвестиционной деятельности в агропромышленном комплексе выделим следующие [3; 4; 5; 9]:

- стимулирование привлечения внутренних и иностранных инвестиций за счет создания в агропромышленном комплексе благоприятного инвестиционного климата (к примеру, путем манипулирования на отдельных рынках, предоставления дополнительных гарантий отдельным инвесторам, применение таможенных льгот на экспорт отдельных видов аграрной продукции и т. д);
- создание механизма государственных финансовых гарантий для привлеченных инвестиций, вложенных в приоритетные сферы агропромышленного комплекса;
- применение таможенных исключений и таможенных льгот на оборудование, завозимое в качестве инвестиций для создания новых предприятий в агропромышленном комплексе;

- разработка и реализация целевых программ, направленных на компенсацию стоимости закупки или использования новейшей техники и оборудования, используемого в агропромышленном производстве (речь идет, прежде всего, о новейших образцах);
- финансирование из государственного и местных бюджетов на называемой «некоммерческой реализацию так поддержки развития (бесплатное обучение агропромышленного комплекса специалистов, проведение научных исследований, издание справочной литературы, финансирование работы сети лабораторий и т. п);
- государственная поддержка (в том числе финансовая, за счет бюджета или отдельных фондов) внедрение ресурсосберегающих технологий в сельском хозяйстве, в том числе технологий, направленных на экономию использования электрической энергии, природного газа, воды, топлива;
- государственная поддержка привлечения в АПК кредитов, в первую очередь долгосрочных (инвестиционных), в том числе путем «удешевления» стоимости пользования такими кредитами (субсидирование процентной ставки);
- стимулирование привлечения так называемых «зеленых» инвестиций (экологически ориентированные инвестиции, размещенные в производство экологически чистой или органической продукции), в том числе путем предоставления адресной финансовой поддержки;
- реализация инвестиционных проектов в сфере агропромышленного производства на принципах государственно - частного партнерства;
- применение торговых барьеров (например, квотирование аграрного импорта способствующего привлечению инвестиций в развитие производства продовольственного сырья или готовой продукции на территории принимающей страны);
- сертификация агропромышленных производств (предприятий),
   стандартизация производства аграрной продукции (на практике способствует

привлечению инвестиций в привлечение передовых агропромышленных технологий);

 бюджетные дотации отдельным категориям аграрных производителей (например, в случае производства дефицитной продукции).

Построение механизмов регулирования привлечения и использования инвестиций в агропромышленном комплексе должно основываться достижениях современной экономической науки, учитывать требования нормативно-правовых актов, состояние и перспективную динамику развития глобальных рынков продовольствия, результаты прогнозирования производства аграрного сырья и основных видов продовольствия, а также приоритеты национальной социальной политики [2]. Следует учитывать, что в современных условиях агропромышленный комплекс является, как правило, крупнейшим экономико-технологическим комплексом государства, объединяющим предприятия многих отраслей (видов экономической деятельности), в том числе предприятий различных типов (по форме собственности, типу управления, объему производства). В отдельных технологических цепях агропромышленного комплекса участвовать могут предприятия, функционирующие на основе принципиально различных технологий и систем менеджмента [10].

Таким образом, применение инструментов координации инвестиционной деятельности в агропромышленном комплексе должно происходить на селективной основе, учитывая, что одни и те же инструменты могут оказывать разнонаправленное влияние на экономические решения объектов регулирования. К примеру, стимулирование привлечения инвестиционных кредитов в производство и экспорт определенного вида аграрного сырья может привести к потере мотивации вкладывать инвестиции в переработку этого сырья.

Агропромышленный комплекс, помимо прочего, представлен субъектами разного масштаба (крупные агрохолдинги, средние и малые предприятия, индивидуальные товаропроизводители и др.), различных форм собственности,

разной специализации, разного уровня оснащенности техникой и технологиями. Следовательно, целесообразность инструментов координации к применению в отношении одних объектов, может не подходить к применению для других. Применение инструментов регулирования инвестиционной деятельности в агропромышленном комплексе может учитывать особенности рыночных процессов в нём, нести комплексный характер и не приводить к возникновению деструктивных явлений.

Кроме того, субъекты АПК, в отличие от субъектов других комплексов, присутствуют во всех регионах (экономических районах). При таких условиях вполне логично предположить, что регулирование инвестиционной деятельности в агропромышленном комплексе должно учитывать имеющиеся региональные особенности, характер экономической и производственной специализации различных регионов [11].

Также необходимо учитывать, что различные аграрные продукты и различные виды сельскохозяйственного сырья производятся (выращиваются) на основе применения принципиально разных технологических процессов. В частности, применение мер государственной поддержки инвестиций в агропромышленном комплексе должно происходить на основе глубокой проработки возможных последствий такой поддержки, в том числе по основным видам продукции растениеводства и животноводства.

Функционирование агропромышленного комплекса характеризуется наличием значительной сети межотраслевых связей, которые образуют единую систему. Наличие таких связей способно в значительной степени влиять на характер распределения инвестиций среди различных подотраслей комплекса. Углубление межотраслевых связей в агропромышленном комплексе является объективной тенденцией, экономическое содержание которой связано с общественным разделением труда. В то же время наличие межотраслевых экономических связей в агропромышленном комплексе создает определенные условия для активизации мобилизации инвестиций, как в рамках отдельной цепи системы, так и в пределах всего комплекса. На основе инвестиционной

интеграции отдельных элементов агропромышленного комплекса формируются условия для образования агрохолдингов.

С другой стороны, процессы инвестиционной интеграции, основанные на существовании межотраслевых экономических связей в агропромышленном комплексе, приводят к возможности изучения всего комплекса как единого объекта инвестирования, а также тенденций распределения инвестиций между отдельными его звеньями [2]. Затем, инвестиционные процессы агропромышленном комплексе должны происходить на основе действия принципа синхронизации, согласно которому отдельные подотрасли производства осуществляют инвестиционную деятельность синхронно, с учетом интересов друг друга. Однако, на практике достичь такого эффекта, невозможно, по причине действия конкурентного механизма.

Кроме того, различные субъекты экономических отношений, которые могут выступать инвесторами в агропромышленное производство, имеют разную степень доступа к различным источникам инвестиций [7].

В частности, отдельные субъекты (иностранные инвесторы, органы власти) могут иметь монопольный (исключительный) доступ к определенным видам инвестиционных ресурсов, а отдельные ресурсы (например, кредит) Наиболее доступны субъектам. распространенным способом всем «компенсации» (минимизации) инвестиционного риска является страхование. способы Существуют также другие «компенсации» инвестиционного получения финансовых гарантий, получения гарантий от государства, создание страховых запасов (резервов) и т. п.

нашему мнению, перспективным источником инвестиций агропромышленном комплексе является кредит, который в производстве АПК играет чрезвычайно важную роль в качестве источника инвестиций. В теории кредита подчеркивается особая его роль как средства обеспечения бесперебойности производства процессов И реализации продукции. Обозначенная тенденция особенно предприятий актуальна ДЛЯ

агропромышленного комплекса, характер функционирования которых обусловлен влиянием фактора сезонности.

Особенностью сельскохозяйственных кредитования предприятий является и то, что банки должны кредитовать весь кругооборот средств заемщика, поскольку только в этом случае может быть уверенность, что банковские средства не будут «заморожены» на какой-то стадии производства [8]. Кредитование сельскохозяйственных предприятий осуществляется, как правило, с использованием кредитной линии, которая может открываться на длительный период (один год и более). При этом предприятиям, имеющим объективные финансовые трудности (к примеру, в результате гибели сельскохозяйственных культур и животных, а также недополучения урожая избедствий), может стихийных предоставляться отсрочка погашения задолженности. Обеспечением кредита в сельском хозяйстве могут служить (кроме обычных видов имущества) земля (земельный участок), право пользования землей, урожай и сельскохозяйственная техника.

Использование кредита весьма актуально и для предприятий пищевой промышленности, ощущающих фактор сезонности.

Благодаря кредитованию (то есть за счет кредитного ресурса) в агропромышленном комплексе осуществляется пополнение основного и оборотного капитала. Считается, что инвестиционным кредитом может быть только долгосрочный кредит, то есть кредит, который предоставляется заемщику на срок более 1 года. Такие кредиты, как правило, используются для приобретения или создания (строительства) основных фондов.

Однако, по нашему мнению, инвестиционные кредиты могут приводить к росту любой части капитала, в том числе и оборотного, но такие кредиты могут привлекаться на срок 3-6 месяцев.

Вполне естественно, что характер и особенности технологических способствовали процессов в агропромышленном комплексе появлению финансовых (B кредитных) TOM числе инструментов. Например, сельскохозяйственным предприятиям, которые наряду основной c

производственной деятельностью осуществляют еще и заготовительную (закупка у граждан сельскохозяйственной продукции), может предоставляться так называемый «авансовый кредит» - то есть кредит в наличной форме, предназначенный для расчетов с гражданами за закупленную у них сельскохозяйственную продукцию (сырье). Размер авансового кредита рассчитывается, исходя из однодневной потребности в наличных средствах для расчетов с гражданами, и выдается, как правило, в пределах расходов на срок до 7 дней [5].

Кроме того, предприятиям сферы АПК может предоставляться кредит на оплату скота и птицы, выращенных в частных хозяйствах на договорных условиях, которые могут выдаваться в наличной форме или путем перечисления денег на текущие счета держателей сельскохозяйственной продукции. Размер кредита, как правило, не превышает 50% от суммы заключенных договоров на закупку сельскохозяйственной продукции [7; 8].

Характерные особенности сельскохозяйственного производства (в первую очередь сезонность и ценовые колебания) в большей степени требуют привлечения долгосрочных (инвестиционных) банковских кредитов.

следует понимать, что любое кредитование может Однако быть источником только той части деятельности, которая больше всего соответствует банковским стандартам (требованиям банковской системы). При этом не исключается использование краткосрочного банковского кредитования текущей, перспективной источника финансирования как так И (инвестиционной) деятельности агропромышленного предприятия [6].

Однако неконтролируемое расширение объема кредитных операций («кредитная экспансия») обостряет проблему поддержки финансовой безопасности государства. Понятно, что в условиях финансового кризиса инвестиции сужаются к минимуму, осуществляется только инвестирование, направленное на поддержание минимального уровня работы основных фондов (физическое замещение основного капитала), причем этот процесс происходит только в тех секторах, продукция которых пользуется спросом, в других

секторах инвестирования вообще «замораживается», не наблюдается даже простое воспроизводство основного и оборотного капитала. Решение проблемы стимулирование инвестиционной деятельности агропромышленных предприятий на основе привлечения и использования кредитного ресурса необходимо как потребностей агропромышленных решать, исходя ИЗ банковской системы (учреждения которой могут предприятий, так и предоставлять кредиты только на определенных условиях). В процессе решения проблемы активизации инвестиционного кредитования необходимо обращать внимание на доступ банковских учреждений (как главных субъектов кредитного рынка) к долгосрочному финансовому ресурсу (то есть ресурсу, который можно привлекать на срок свыше одного финансового года).

В последнее время получает распространение такой метод кредитования, как проектное финансирование. Считается, что успех проекта зависит от усилий всех его участников, а потому экономическое поведение разных участников может повлиять на конечный результат. Согласно условиям проектного финансирования, получения займа ИЛИ его части (денег) осуществляется на основе анализа информации о выполнении определенных обязательств, процедур, работ всеми исполнителями проекта – главным исполнителем, исполнителями, подрядчиками, другими поставщиками, финансовыми посредниками, покупателями, потребителями и т. п. Указанный метод применяется также и при кредитовании инвестиционных проектов в агропромышленном комплексе, поскольку нередко успех проекта в АПК зависит от усилий многих субъектов хозяйственных отношений.

Таким образом, по результатам исследования обобщены теоретические основы инвестиционного обеспечения агропромышленного комплекса, приведены ключевые особенности агропромышленного комплекса как объекта инвестирования, обоснованы методические подходы к построению инвестиционного процесса в АПК, показаны роль и значение инвестиционного кредита как источника отраслевых инвестиций.

Государственная политика привлечения, сопровождения и поддержки инвестиционной деятельности В агропромышленном комплексе формироваться, ключевых ориентиров государственной исходя ИЗ аграрной инвестиционной И государственной политики, И включать нормативно-правовое (в том числе законодательное) регламентирование, экономическое регулирование и применение других мер административного Органы государственного содержания. регулирования В процессе формирования И реализации политики поддержки инвестиций агропромышленном комплексе должны осуществлять манипулирование всеми особенности инструментами регулирования, учитывая при ЭТОМ комплекса как объекта агропромышленного инвестирования. Выделены новейшие экономические традиционные и инструменты регулирования инвестиционной деятельности в системе АПК.

Применение инструментов регулирования инвестиционной деятельности в АПК происходит на селективной основе, учитывая факт того, что одни и те инструменты оказывать разнонаправленное же ΜΟΓΥΤ влияние на регулирования. объектов экономические решения Применение государственной поддержки инвестиций в агропромышленном комплексе должно происходить на основе глубокой проработки возможных последствий такой поддержки, в том числе по основным видам продукции растениеводства и животноводства.

Инвестиционные процессы в АПК должны происходить на основе действия принципа синхронизации, в соответствии с которым отдельные подотрасли и производства осуществляют инвестиционную деятельность синхронно, с учетом интересов друг друга.

Перспективным источником инвестиций в агропромышленном комплексе является кредит. Благодаря кредитованию (то есть за счет кредитного ресурса) в агропромышленном комплексе осуществляется пополнение основного и оборотного капитала. Предоставление кредитов предприятиям агропромышленного комплекса является одним из ключевых сегментов

банковского кредитования. Приведен перечень специфических кредитных инструментов, применяемых с целью активизации инвестирования в агропромышленном комплексе.

Решение проблемы стимулирования инвестиционной деятельности агропромышленных предприятий на основе привлечения и использования кредитного ресурса необходимо решать, исходя как из потребностей агропромышленных предприятий, так и банковской системы (учреждения которой могут предоставлять кредиты только на определенных условиях).

### Библиографический список

- 1. Адамов Н.А., Абрамова К.В. Разработка инвестиционной политики корпорации / Н.А. Адамов, К.В. Абрамова// Российский экономический интернет-журнал. 2012. №3. С. 1-12.
- 2. Молчанова Л.А. Современное состояние и перспективы развития АПК Ставропольского края в условиях общего состояния аграрной отрасли России// Л.А. Молчанова, Ж.И. Голубина, Т.Г. Бендерук // Новейшие достижения и успехи развития экономики и менеджмента сборник научных трудов по итогам международной научно-практической конференции. 2017. Издательство: Федеральный центр науки и образования «Эвенсис». С. 17-19
- 3. Молчанова Л.А., Гюнтер И.Н. Интеграция капитала: становление и развитие финансово-промышленных групп / Л.А. Молчанова, И.Н. Гюнтер // Менеджмент и бизнес-администрирование. 2017. №2. С. 68-75
- 4. Молчанова, Л.А., Малых, М.С. Совершенствование методических основ аналитической поддержки инновационного развития предприятий аграрной сферы / Л.А. Молчанова, М.С. Малых // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. 2017. №9-6 (56). С. 68-71
- 5. Молчанова Л.А., Бендерук Т.Г. Факторы роста инвестиционной привлекательности регионов в контексте устойчивого развития экономики государства / Л.А. Молчанова, Т.Г. Бендерук // Конкурентоспособность в

- глобальном мире: экономика, наука, технологии. 2017. №11 (58). С. 1452-1456
- 6. Папазова М.З., Лайпанов К.А., Топсахалова Ф.М. Рыночный механизм и государство в системе координации и согласования хозяйственных интересов АПК региона / М.З. Папазова, К.А. Лайпанов, Ф.М. Топсахалова// Фундаментальные исследования. 2014. №9. С. 166.
- 7. Савенко В., Санду И. Проблемы формирования механизма инновационного обеспечения АПК. [Электронный ресурс]. URL: http://www.vniiesh.ru/publications/zhurnal\_laquoapk/janvar\_13/9672.html.
- 8. Симаков Г.А. Механизмы развития инвестиции АПК Российской Федерации/Г.А. Симаков // Инновации в науке: научный журнал. № 11(72). Новосибирск, Изд. АНС «СибАК», 2017. С. 38-40.
- 9. Торопов Д. Комплексный подход к решению задач социальноэкономического развития сельских территорий / Д. Торопов // Экономист. — 2016. - № 12. - C. 27-33.
- 10. Човган Н.И. Управление финансовыми потоками в агропромышленных интегрированных структурах/ Н.И. Човган, С.И. Осташов// Проблемы и перспективы инновационного развития агротехнологий Материалы XIX Международной научно-производственной конференции. ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ. 2015. С. 204.
- 11. Човган, Н.И. Российский рынок продовольствия: состояние и перспективы развития / Н.И. Човган // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. 2016. №9-3 (25). С. 289-294.

#### References

- Adamov N.A. Abramova K.V. Development of investment policy of the Corporation / N.A. Adamov, K.V. Abramova// Russian economic Internet magazine.
   2012. №3. Pp. 1-12.
- 2. Molchanova L.A. Modern state and prospects of development of agriculture in Stavropol region in conditions of the General state of the agricultural

- sector of Russia // L.A. Molchanova, F.I. Golubina, T.G. Benderuk // The Latest achievements of the development of Economics and management, collection of scientific papers on the results of international scientific-practical conference. 2017. Publisher: Federal center for science and education «Evensis». Pp. 17-19
- 3. Molchanova L.A., Gyunther, I.N. Integration of capital: the formation and development of financial-industrial groups / L.A. Molchanova, I.N. Gyunther // Management and business administration. -2017. N2. Pp. 68-75
- 4. Molchanova, M. S. Improvement of the method of analytical support of innovative development of the enterprises of the agrarian sphere / L.A. Molchanova, M. S. Malykh // Competitiveness in the global world: Economics, science, technology. -2017. N 9-6 (56). -Pp. 68-71
- 5. Molchanova L.A., Benderyk T.G. growth Factors of investment attractiveness of regions in the context of sustainable development of the economy of the state / L.A. Molchanova, T.G. Benderuk // Competitiveness in the global world: Economics, science, technology. -2017. N 1 (58). Pp. 1452-1456
- 6. Papazova M.Z., Laipanov K.A., Topsahalova F. M. the Market mechanism and the state in the coordination and harmonization of the economic interests of agribusiness in the region / M.Z. Papazova, A.K. Laipanov, F.M. Topsahalova // Fundamental research.  $-2014. N_{\odot}9. P. 166.$
- 7. Savenko V., Sandu I. Problems of formation of the mechanism of innovative support of agrarian and industrial complex. [Electronic resource.] URL: http://www.vniiesh.ru/publications/zhurnal\_laquoapk/janvar\_13/9672.html.
- 8. Simakov G.A. Mechanisms of development of investment of agriculture of the Russian Federation / G.A. Simakov // Innovations in science: scientific journal. − № 11 (72). Novosibirsk, Ed. ANS «SibAK», 2017. Pp. 38-40.
- 9. Toropov D. Integrated approach to solving problems of socio-economic development of rural areas / D. Toropov // Economist. 2016. № 12. Pp. 27-33.
- 10. Chovgan N.I. Management of financial flows in agro-industrial integrated structures / N.I. Chovgan, S.I. Ostashov // Problems and prospects of innovative

development of agricultural technologies Materials of the XIX International scientific and production conference. Belgorod state agricultural university. 2015. – P. 204.

11. Chovgan, N.I. Russian food market: state and prospects of development / N.I. Chovgan // Competitiveness in the global world: Economics, science, technology. -2016. - N9-3 (25). - Pp. 289-294.