### Список использованной литературы

- 1. Лупенко Ю.О. Розвиток аграрного сектору економіки України: прогнози та перспективи / Ю.О. Лупенко [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.msu.edu.ua/visn/wp-content/uploads/2015/12/2-4-2-2015-5.pdf.
- 2. Могилова М.М. Матеріально-технічне забезпечення аграрної галузі / М.М. Могилова, Я.К. Білоусько, Г.М. Підлісецький // Економіка АПК. 2013. № 2. С. 61-67.
- 3. Самойлик Ю.В. Сільськогосподарська обслуговуюча кооперація як організаційно-економічний засіб підвищення рівня технічного забезпечення АПК / Ю.В. Самойлик // Вісник Сумського національного аграрного університету. 2014. № 8 (61). С. 109-113.
- 4. Ткаченко В.Г. Экономические аспекты повышения эффективности производства мяса крупного рогатого скота в новых условиях хозяйствования / В.Г. Ткаченко, Ю.Ф. Наумов, Н.В. Зось-Киор. Монография. Луганск: Элтон-2, 2005.-256 с
- Болдирєва Л.М. Агропродовольчий сектор України: економічний дискурс / Л.М. Болдирєва // Економіка АПК. – 2016. – № 11 – С. 15-19.
- 6. Офіційний сайт Державної служби статистики України [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.ukrstat.gov.ua.

### УДК 334.01

## Чернявский П.Д., канд. экон. наук.

УО «Белорусский государственный аграрный технический университет» г. Минск.

# РЕГИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА НА ПРИМЕРЕ МЯДЕЛЬСКОГО РАЙОНА МИНСКОЙ ОБЛАСТИ

**Ключевые слова:** предпринимательство, обучение, новые рабочие места, агроусадьба, крестьянско-фермерское хозяйство.

**Аннотация:** Экономическое образование является важной мерой по повышению уровня рыночного экономического осознания и представляет собой систему форм и методов получения экономических знаний и навыков, необходимых для эффективной экономической деятельности граждан в рыночной экономической среде.

Рыночные преобразования оказывают неоднозначное влияние на ситуацию в аграрном секторе, более отчетливым стало выделение лидеров и аутсайдеров, сильных и слабых, выигравших и проигравших на уровне регионов, хозяйств, семей. Понимание многих рыночных процессов становится более полным, если при анализе учитывать особенности психологии, менталитета жителей села, определяющих способы адаптации и модели поведения в новых экономических и социальных условиях.

Такие исторически и генетически обусловленные особенности менталитета, как настороженное отношение ко всему новому, отсутствие деловой хватки, уверенности в своих силах и склонности к риску, стремление к достатку, а не к богатству, зависимость от внешних обстоятельств, стремление руководствоваться принципом «жить как все», отстаивать коллективные интересы и сегодня определяют стратегии поведения сельчан.

Большое значение в деле формирования менталитета экономического работника, ориентированного на зарабатываемость средств и предпринимательство, имеет повышение уровня экономического сознания населения. Существуют три способа его повышения: развитие экономической теории, совершенствование экономического образования и экономического воспитания людей.

Экономическое образование является важной мерей по повышению уровня рыночного экономического осознания и представляет собой систему форм и метода получения экономических знаний и навыков, необходимых для эффективной экономической деятельности граждан в рыночной экономической среде. Людей нужно научить тому, как себя вести в этой среде, иначе при переходе в рыночную экономику они окажутся за ее институциональными структурами.

Для этого следует использовать все существующие формы экономического образования - республиканские семинары для высшего звена управления, в том числе и с участием Президента Республики Беларусь, систему повышения квалификации и переквалификации, экономическую подготовку в трудовых коллективах, средства массовой информации, новые формы экономической подготовки. Необходимо совершенствовать систему экономического образования, повышать ее эффективность.

Следует проводить такую форму экономического образования, непосредственно формирующую рыночное экономическое сознание людей, как разъяснительная, идеологическая работа

Еще одной рекомендацией по повышению уровня экономического сознания сельского населения является совершенствование форм и методов экономического воспитания. Оно представляет собой целенаправленное воздействие на членов общества для выработки у них совокупности взглядов и представлений, подходов к оценке экономических явлений и принятию решений, которыми они руководствуются в своей экономической деятельности.

Способствовать росту деловой активности сельских жителей могут центры поддержки сельского предпринимательства.

Данные центры займутся решением следующих задач:

организация мероприятий, направленных на развитие деловых отношений субъектов предпринимательства на районном и межрегиональном уровне (оказание маркетинговых услуг, консультирование по вопросам маркетинга, прогнозирования объема продаж; организация рекламы и др.);

проведение индивидуальных консультаций для предпринимателей с привлечением представителей местных органов власти и управления, консалтинговых служб и компаний, налоговых и иных контролирующих органов;

содействие созданию и функционированию общественных объединений и организаций местных предпринимателей по отраслевым и профессиональным признакам;

организация целевых публикаций в СМИ о деятельности эффективно работающих местных предпринимателей.

Центр развития сельского предпринимательства функционирует в деревне Комарово Мядельского района. Он создан на базе сельского профтехучилища (лицея) благодаря энтузиазму его директора Вайтеховича Э.А.

Идея сделать привлекательной для молодых людей жизнь в деревне, расширить перечень профессий, по которым могли готовить учащихся в училище, и увеличить количество рабочих мест привела к созданию новой экономической модели развития деревни, ее инфраструктуры.

Многие из этих задумок сегодня уже реализованы. Центр показывает на практике, что идея адаптации «городских» профессий, форм бизнеса на деревне возможна. В Комарове, например, открыли кафе, СТО, пекарню, искали самые разные источники дохода, а одновременно создавали новые рабочие места для учащихся и работников училища. Учащиеся лицея также имели возможность наблюдать и участвовать во всех этих проектах и продолжать развивать почерпнутые здесь идеи в своих родных поселках, деревнях.

Теперь дело за рекламой и внедрением подобной модели в других регионах страны.

Главное богатство Комарово - это старинная усадьба и парк. И первые проекты, которые начали реализовываться, были связаны с благоустройством парка. В 2005 году удалось привести парк к такому виду, что он был признан лучшим в стране. Сегодня развивается проект создания гидроэлектростанции, которая бы обеспечивала уличное освещение деревни. В 2001 году "комаровской" командой энтузиастов было составлено первое методическое пособие по развитию сельского туризма в Беларуси. В 2002 году была обустроена усадьба Подкостелок в 8 км от Комарово. Здесь на сегодняшний день расположен комплекс из двух одноэтажных деревянных зданий XIX - начала XX века.

Положительный опыт сегодня уже используется в республике и даже признан на высшем государственном уровне. В стране уже многие понимают, что развитие сельской глубинки зависит от того, будет ли у земли истинный хозяин, будут ли люди держаться своего «роднага кута» или продолжится отток молодых и перспективных кадров в города.

В современных условиях основным принципом развития аграрного сектора может стать переход от стратегии моноразвития сельскохозяйственной отрасли к стратегии комплексного развития сельских территорий.

В этом отношении существенно вырастает значение регионального уровня государственного управления народным хозяйством, ибо район начинает выступать не только как административная, но и территориально-хозяйственная единица, обладающая относительной социально-экономической целостностью, где можно практически создавать единую производственную структуру, включающую непосредственно сельскохозяйственное производство, хранение, переработку, оказание услуг и охрану окружающей среды.

Например, современное состояние и особенности природного и народнохозяйственного комплекса Мядельского района позволяют выявить ряд проблем во взаимосвязи основных элементов, формирующих жизненную среду населения, производства, природы, а также спрогнозировать варианты развития экономики района на ближайшую перспективу.

Мядельский район исторически является сельскохозяйственным районом. Промышленность, которая представлена в основном перерабатывающими предприятиями и организациями, обслуживающими сельское хозяйство, развивается слабо.

Возникновение и развитие курорта привело в определенной мере к отвлечению материальных и трудовых ресурсов района. Развитие района в курортном направлении предполагает приоритет в развитии сельского хозяйства и промышленности в данном направлении.

Целый ряд ограничений в природопользовании вызывают затруднения, как в развитии сельскохозяйственного производства, так и в размещении промышленных предприятий, а также сферы услуг.

По этой причине возникает необходимость при разработке комплексного плана экономического и социального развития района на ближайшую перспективу проведение маркетинговых исследований, которые позволили бы активизировать инвестиционную деятельность и предупредить возможность возникновения диспропорции в экономике района и одновременно способствовали бы успешному развитию сельского хозяйства с соответствующей специализацией, промышленности, сфере услуг и максимальному сохранению чистоты окружающей среды, а также привлечению значительно большего количества туристов и отдыхающих.

В таких условиях открываются перспективы для развития малых форм предпринимательства на селе.

За последние годы одиннадцать фермеров уже нашли там свою предпринимательскую нишу. В прошлом году КФХ «Тетя Таня», «Лесная усадьба», «ИММИ» увеличили земельные наделы.

Из районного фонда перераспределения, составляющего 1656 гектаров, куда входят земли, не вовлеченные в сельхозоборот, участки предоставляются без согласия руководителей сельхозорганизаций. Определено 14 массивов из земли сельхозназначения общей площадью 424 гектара для выращивания экологически чистой продукции.

Все желающие и имеющие стартовый капитал могут заняться важным для здоровья нации экологическим земледелием

Первые три года фермеры не платят налогов, не отчитываются перед налоговой службой, никто не имеет права их проверять. И в дальнейшем они не останутся без господдержки. Наравне с сельхозпредприятиями смогут брать льготные кредиты, в том числе на покупку топлива, семян, удобрений, обеспечиваются техникой в лизинг.

Справочно: В 2015 году 186 миллионов рублей кредитов под два процента годовых КФХ взяли на ГСМ и 216,3 миллиона— на удобрения. 8 тонн топлива по товарному кредиту получило "Антей-сад", 10 тонн— "ИММИ" совместно с ЧСУП "Дар-Агро". На 500 миллионов рублей получен кредит, по которому предусмотрена компенсация по процентам.

Фермерские хозяйства включены в разные госпрограммы. Они имеют равные права с крупными сельхозпроизводителями на поставку продукции для государственных нужд.

И все-таки частники, которые уже по сути вступили на путь фермерства, имея большое подсобное хозяйство, регистрироваться не спешат. Не верят в свои силы. Им нужна поддержка.

Владимира Свито, главу нынешнего КФХ «Тетя Таня», с трудом убедил развиваться дальше бывший начальник землеустроительной службы Леонид Яворский. Он просил три гектара для выпаса шести коров. Предложили взять больше с оформлением КФХ. Потом выделили еще. Теперь у Свито 32 гектара. Так же образовалось и «Сырмежское имение» Николая Субоча из деревни Мельники. Ему негде было пасти стадо из семи коров — отвели хозяину 18 гектаров земли, помогли с оформлением документов.

А вот Максим Шалухо, глава КХ «ИММИ», последовал примеру своего отца, настоятеля Мядельского православного храма, при котором содержится церковное подворье, зарегистрированное как ЧСУП "Дар-Агро". Он там работал и набирался опыта, а в прошлом году сразу оформил 300 гектаров на себя, взял в лизинг два трактора с длительной рассрочкой платежа, сеялку и будет выращивать овощи, рассаду, семена.

Фермерам не запрещается заключать договоры по совместной производственной деятельности с сельхозорганизациями района. Например, по выращиванию элитных семян. Тем более что на небольшой площади легче обрабатывать посевы, соблюдать технологические регламенты. Исполняющий обязанности начальника Мядельского райсельхозпрода Владимир Дытко видит еще одно перспективное направление для сельского бизнеса:

— ОАО «Слободская заря» выделяет для развития овцеводства около 250 гектаров холмистой местности. Из Витебской области завезут романовскую породу овец, создадут племенную ферму, где КФХ смогут приобретать породистый молодняк.

В шестидесятые годы XX века в этих местах почти в каждом дворе держали овец, в округе славились местные стригали, скорняки, выделывавшие овчины и шившие теплые "кажухі", мастерицы по ткачеству шерстяных покрывал. Неприхотливые животные одевали и кормили сельчан. Почему бы сейчас не возродить и овцеводство, и традиционные ремесла, сохраненные энтузиастами от культуры?

Многопрофильный этнокультурный туристский комплекс "Наносы" создал своеобразный агрохолдинг с участием фермерского хозяйства "Лесная усадьба". Еду для туристов готовят из собственных продуктов: картофель и овощи прямо с грядки, огурцы из теплицы, молоко, масло, творог, сметана от своих же буренок. Кухня и столовая расположены в беседке. В другой беседке собраны предметы, еще недавно служившие нам в быту, а нынче ставшие музейными экспонатами, разные плакаты, знамена, вымпелы недавнего времени. Много ли можно заработать на них? Заместитель управляющего Андрей Петкевич сетует, что туристов в кризис не так много:

— Сейчас активно рекламируем нашу рыбалку. Звонят часто, но пока любители такого отдыха в очереди не стоят. Ждем сезона.

Фермерское хозяйство привлекает внимание туристов необычным интерьером усадеб, а также экологически чистой продукцией

На Мядельщине растет крупнейший в стране вишневый сад, посаженный фермером Виктором Чеботарем. Но не только он наводит на ассоциации с известной пьесой. Дело в том, что все деревни в окрестностях КФХ «Антей-сад» образовались из жителей выселенных хуторов. Но еще двадцать лет назад чувство собственника жило в сельчанах: к Чеботарю, молодому в ту пору председателю колхо-

за, земляки часто обращались с просьбой о выделении земли. Он уже тогда осознал необходимость реформирования коллективного хозяйства в небольшие частные предприятия. И через некоторое время они с женой все же начали заниматься бизнесом, капитал от которого и вложили в родную землю.

Сейчас у Чеботарей замкнутый цикл переработки всего того, что они выращивают в саду и в поле. Могут хранить овощи и фрукты, делать соки, сушить яблоки, заморозить ягоду. Есть современное хранилище на тысячу тонн, линия по производству соков, морозильные камеры, специальный автотранспорт. А главное – опыт. Ведь все когда-то достигалось методом проб и ошибок. Виктор Иосифович дает совет начинающим фермерам:

— Эффективной работы сразу не получится. Иногда и на меня находило отчаяние. А сегодня я выступаю с лекциями по системе защиты плодовых деревьев. Когда людям говорю, что я инженер по специальности, они смеются — не верят. Ни в коем случае не стоит строить иллюзий насчет того, что ты взял землю и сразу получишь результат. Сейчас конкуренция на сельскохозяйственном рынке огромнейшая. Сбытом выращенного надо заниматься очень серьезно.

Самый большой риск для мелких частников — рынок, изменяющийся, порой непредсказуемый. Пока выживает в нем каждый в одиночку. Поэтому нам надо создавать фермерские ассоциации, считает Виктор Чеботарь:

— Когда я задумал цех соков прямого отжима с использованием специальной упаковки, рассчитывал, не скрою, на большие прибыли. Но, выяснилось, мало произвести продукт, его необходимо продвигать на рынке. Намеревался купить и косточковыбивную машину, расширить вишневый сад до ста гектаров и замораживать вишню без косточки. Но, ознакомившись на польском предприятии с процессом, понял: рентабельным производство станет, если в округе будут тысячи гектаров вишни. Чеботарь ищет новые виды продукции, которая найдет реализацию. Смог увлечь своим делом сына и дочь. То новое поколение хозяев, которое придет в деревню и посадит свой вишневый сад

Несмотря на то, что частник более мобилен, инициативен и рачителен, мелкотоварное хозяйство должно существовать и сотрудничать наряду с крупнотоварными предприятиями, глубоко убежден Виктор Иосифович.

Так на протяжении многих лет фермерское хозяйство В.Чеботаря и М.Шелухи успешно сотрудничают с ОАО «Сватки», которое возглавляет опытный руководитель Воробей Николай Васильевич. Но это не мешает крупному предприятию, а наоборот, оно по всем показателям занимает ведущие позиции в районе. Так в 2017 урожай зерновых получили -38 ц/га, удой молока от одной коровы ежегодно составляет не менее 6000кг. Осваиваиваются новые виды деятельности. Так уже второй год работает участок по производству рапсового масла. Успешно работает в этом плане ОАО «Занарочское», где функционирует цех переработке мяса.

В заключение необходимо отметить, что Государственной программой развития села было предусмотрено развитие и малого бизнеса, и образования, но сделан акцент на агрогородки. С одной стороны, это хорошо - люди получают жилье, социальную инфраструктуру в виде школ, больниц, домов культуры. Но это лишь замораживает развитие деревни на современном этапе. А чтобы двигаться вперед, необходимо развивать те элементы инфраструктуры, которые нетипичны для де-

ревни, а вместе с тем создавать и новые рабочие места. Если сегодня те же агрогородки дополнить инфраструктурой малого бизнеса, то это усилило бы их перспективу, а населению дало возможность проявления частной инициативы в производстве сельскохозяйственной продукции, в развитии экологического земледелия и агроэкотуризма.

# Список использованной литературы

- 1.Основы агробизнеса: Учеб.пособие / П.В.Лещиловский, В.С.Чеканов, А.В.Мозоль и др.; Под общ.ред. П.В.Лещиловского-Мн.; БГЭУ, 2005.-366 с.
- 2. Научные принципы регулирования развития АПК.; Гусакова В.Г.; Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси, 2010.-304c.
- 3. Совершенствование экономики региона на примере сельского района.: Под общ. ред. Чернявского П.Д. Белорусский институт внедрения новых форм хозяйствования; Мн.,2003-28с.
- 4.Войтехович Э.А.,Корбут В.И.: «Агротуризм-это способ хорошо жить», Климович Е.И., Чуйко П.А.: «Сад Чеботаря», Мядель, газета «Нарачанская зара»-2015 -15с.

### УДК 636.08

<sup>1</sup>Ракецкий П.П., канд.с-х. наук, доцент, <sup>1</sup>Казаровец И.Н., ст. преподаватель, 
<sup>2</sup>Пестис П.В. член.-кор., доктор с.-х. наук, профессор, 
<sup>1</sup>Карабань О.А., ст. преподаватель

<sup>1</sup>УО «Белорусский государственный аграрный технический университет», г. Минск <sup>2</sup>УО «Гродненский государственный аграрный технический университет», г. Гродно

# ИННОВАЦИОННЫЕ ОСОБЕННОСТИ КОРМЛЕНИЯ ТЕЛЯТ ОТ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ В МОЛОЗИВНЫЙ ПЕРИОД

**Ключевые слова**: кормление, телята, молозиво, молозивный период, отел, резистентность, цельное молоко, иммунологические белки (антитела)

Аннотация: На основании анализа литературных источников, собственных исследований и опыта кормления телят от высокопродуктивных коров в СПК «Вертелишки», Гродненского КСУП «Закозельский» Дрогиченского районов рассмотрены инновационные особенности кормления телят в молозивный период

Основными задачами правильного кормления телят в молозивный период является сохранение молодняка, укрепление его здоровья и повышение резистентности организма.

Главное условие повышения резистентности организма новорожденных телят – это выпаивание молозива.

Молозиво – это густой кремообразный желтоватый секрет, выделяющийся из вымени коровы сразу же после ее отела. Собственно молозивом принято называть секрет, выделяемый лишь при первой дойке. Секрет, образуемый со второй дойки по восьмую, называют переходным молоком, поскольку его состав постепенно