

РОЛЬ СПОСОБОВ, ПРИЕМОВ И МЕТОДОВ, ПОМОГАЮЩИХ ВЫВЕДЕНИЮ ПТЕНЦОВ В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ

Клеба К.Ю.

г. Санкт-Петербург, ГБОУ СОШ № 473, 11 класс

*Научный руководитель: Гайворонская О.П., г. Санкт-Петербург,
учитель географии, учитель высшей категории, ГБОУ СОШ № 473;*

Научный руководитель: Гончаров В.И., г. Санкт-Петербург, учитель физики, ГБОУ СОШ № 473

Данная статья является реферативным изложением основной работы. Полный текст научной работы, приложения, иллюстрации и иные дополнительные материалы доступны на сайте II Международного конкурса научно-исследовательских и творческих работ учащихся «Старт в науке» по ссылке: <https://www.school-science.ru/2017/14/27106>.

Цель:

– Выявление факторов, способствующих влиянию на рентабельность домашнего птицеводства.

Задачи:

- Определить состояние домашнего сельского хозяйства в современных условиях.
- Рассказать о методах и способах, влияющих на выведение цыплят из инкубатора.
- Создать необходимые условия для выведения (вылупления) цыплят.
- Контролировать и способствовать процессу развития птенцов.
- Проанализировать полученные результаты.

Актуальность данной работы

Преобразования в нашей стране оказали огромное влияние на все стороны общественной жизни, в том числе и на развитие сектора домашних хозяйств. В ситуации глубокого финансового и экономического кризиса значительная часть населения страны оказалась за пределами черты бедности, была лишена работы и поставлена в условия выживания или вынужденного самообеспечения. Одним из основных направлений адаптации населения в условиях рыночной экономики стала активизация деятельности домашних хозяйств. В наибольшей степени это относится к сельским домашним хозяйствам, развитие которых связано с негативными процессами в сфере занятости в сельской местности.

Актуальность исследуемой темы заключается в том, что вопросам занятости в сельской местности и, главным образом, занятости в домашних хозяйствах, уделяется мало внимания. В настоящее время хозяйства населения являются основными

производителями сельскохозяйственной продукции, но в статистике лишь небольшую часть населения, работающего в личных подсобных хозяйствах, включают в состав занятого населения. В то же время, занятость в сельских домашних хозяйствах, производящих сельскохозяйственную продукцию, является одной из основных для населения, живущего в сельской местности.

Развитие малых форм хозяйствования в сельской местности предусматривается в рамках национального проекта «Развитие агропромышленного комплекса», что так же определяет актуальность изучения занятости населения в сельских домашних хозяйствах, производящих сельхозпродукцию.

Предмет исследования

Домашнее сельское хозяйство

Целью моей работы является: выявление факторов, способствующих влиянию на рентабельность домашнего птицеводства.

Для достижения цели были поставлены следующие задачи:

- Определить состояние домашнего сельского хозяйства в современных условиях.
- Рассказать о методах и способах, влияющих на выведение цыплят из инкубатора.
- Создать необходимые условия для выведения (вылупления) цыплят.
- Контролировать и способствовать процессу развития птенцов.
- Проанализировать полученные результаты.

Актуальность исследуемой темы заключается в том, что вопросам занятости в сельской местности и, главным образом, занятости в домашних хозяйствах, уделяется мало внимания. Развитие малых форм хозяйствования в сельской местности предусматривается в рамках национального проекта «Развитие агропромышленного комплекса», что так же определяет актуальность изучения занятости населения в сельских домашних хозяйствах, производящих сельхозпродукцию.

Птицеводство – это крупная отрасль животноводства и заключается в разведении сельскохозяйственных птиц, имеющая свою продукцию. Продукцию можно разделить на основную и побочную. Основная – это мясо и яйца, а побочная – пух и перо. Птицеводство очень выгодная, практически безотходная, отрасль. Отходы от убоя птицы, предварительно переработав, можно использовать для производства кормов, а в частности кормовой муки. Продукты жизнедеятельности птицы сами по себе являются ценным удобрением и используются в садоводстве и овощеводстве. Для мясных целей разводят кур бройлеров, кур мясных пород, индюков различных пород, мясных уток, гусей, мясных пород голубей и цесарок. Для яиц, обычно, разводят яичных пород кур и яичных кроссов. Реже для получения пищевого яйца разводят мясояичных и мясных кур. Так же очень перспективной отраслью птицеводства для получения пищевых яиц является перепеловодство. От перепелов так же получают очень ценное диетическое мясо.

Каждый сельский житель, рабочий, пенсионер, любая семья может заниматься разведением птиц на приусадебном участке. Для содержания небольшого поголовья домашней птицы не требуется строительства дорогих птичников, ее обычно размещают в сараях, навесах и дворах. Затраты на оборудование и покупку птицы незначительные, поэтому быстро окупаются. Молодняк всех видов в любое время года можно приобрести на птицефабрике, а также вывести в домашних условиях.

Вопрос о выведении цыплят в домашних условиях с помощью инкубатора встал весной 2015 года и в моей семье. 3 года подряд мой дедушка покупал на птицефабрике кур-несушек для получения яиц на даче. В данный период времени приобретенный товар не всегда давал желаемый результат. На птицефабрике запросто могли продавать старых кур, выдавая их за молодых и здоровых. Фермеры отдавали на продажу плохо несущихся птиц, но скрывали это для получения выручки. В результате я предложила дедушке попробовать вывести цыплят самостоятельно, с помощью инкубатора, чтобы бы быть уверенными, что птицы будут молодые, здоровые и смогут хорошо нести яйца.

Сейчас многие семьи, проживающие в индивидуальных жилых домах и имеющие малые сельские хозяйства, отдают предпочтение разведению птицы. Иногда этот процесс разрастается до промышленных масштабов, принося отличный доход и финансовую стабильность всей семье.

Выводы

В настоящее время сельское хозяйство России переживает период восстановления, которое идет неравномерно: от полного восстановления и выхода на новый уровень в растениеводстве, до весьма скромных результатов в производстве мяса.

К сожалению, мы по-прежнему продолжаем зависеть от поставок птицы из Бразилии и Аргентины. Без серьезных государственных дотаций сделать производство мяса птицы в России рентабельным пока невозможно.

Однако агропромышленный комплекс по-прежнему остается ведущей сферой экономики страны, которая формирует агропродовольственный рынок, продовольственную и экономическую безопасность, трудовой и поселенческий потенциал сельских территорий.

Эксперты и ученые видят, что именно частные фермерские хозяйства призваны вернуть величие отрасли.

«Развитие и поддержка фермерства – это очень важный стратегический подход. Весь мир стоит на семейных фермах. И самое успешное сельское хозяйство там, где работает семья: Европа, Америка, Бразилия, Аргентина тому пример», – утверждает президент Ассоциации крестьянских (фермерских) хозяйств и сельскохозяйственных кооперативов России (АККОР) Владимир Плотников.

Безусловно и в нашей стране можно развивать фермерство. И тому есть наглядные примеры. Орловская область является зоной интенсивного сельскохозяйственного производства. 90 процентов всех земель региона – это земли сельхозназначения.

На сегодняшний день в регионе успешно работают 1258 фермерских и более 113 тысяч личных подсобных хозяйств. Только в 2014 году в объеме производства валовой продукции сельского хозяйства их доля составила более 7% стоимости.

«Конечно, по большому счету, общее положение по сельскому хозяйству можно оценивать, как критическое, – отметил в интервью председатель комитета ГД по природным ресурсам, природопользованию и экологии Владимир Кашин. – В хозяйствах наблюдается и падение поголовья КРС, и снижение производства молока. Если говорить о зерне, то в целом ситуация тоже неутешительная. Прогнозы Минсельхоза на 95 миллионов тонн могут не оправдаться на 25 миллионов тонн, ухудшается и качество зерна. Нужно помнить, что в сельском хозяйстве есть ниши, которые должны занимать в первую очередь, личные подсобные

хозяйства. Там можно выращивать и картофель, и овощи, и плоды. Это может быть и птицеводство. Именно им нужно уделять сейчас особое внимание».

Отметим, в Орловской области по итогам прошлого года фермеры произвели 2035 тонн скота и птицы в живом весе, 10 359 тонн молока, более 340 тысяч тонн зерна, более 30 тысяч тонн картофеля, три тысячи тонн овощей.

Поддержка фермеров осуществляется в рамках государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельхозпродукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы, определена постановлениями Правительства РФ.

Вкладывать средства в подобные проекты выгодно. Как отметил в интервью Владимир Плотников, «те семейные фермы, которые сейчас работают в нашей стране, экономически эффективны. На своей земле люди работают для себя. И то, что правительство прилагает усилия по развитию семейных ферм, начинающих фермеров, – это стратегически верно», – сказал президент АККОР. По мнению Плотникова, именно за частным фермерством будущее российского сельского хозяйства.

«У нас другого пути просто нет. Уже сейчас доля фермеров в общем объеме производства увеличивается с каждым годом, растет поголовье скота, а следовательно, растет объем производства молока. Увеличивается число пашен. Процесс перехода к частно-фермерскому сельскому хозяйству уже идет. И если этот системный подход, будут применять повсеместно, то пойдет он более быстрыми темпами», – заметил Владимир Николаевич.

«С каждым годом увеличивается общее количество фермеров. Это определенный показатель доверия к государственной политике в сфере сельского предпринимательства. По существу, выстраивая диалог с фермерами, мы закладываем фундамент для укрепления государства», – прокомментировал сложившуюся систему поддержки фермерства Александр Козлов.

В Ленинградской области главы небольших хозяйств из Лодейного Поля приняли гостей из областного правительства и Законодательного Собрания. Они показали свои уголья, а на общем собрании рассказали о проблемах и попросили оказать содействие в их решении.

Спецификой Лодейнопольского района является отсутствие крупных предприятий, в том числе в сфере АПК. При этом активную сельскохозяйственную деятельность здесь ведут более 20 крестьянских (фермерских) хозяйств. Они производят 25% от

объема картофеля и молока, получаемого от всех фермеров Ленинградской области. В целом на долю фермеров Ленинградской области приходится 1,6% сельскохозяйственной продукции.

По словам вице-губернатора Ленинградской области – председателя комитета по агропромышленному комплексу Сергея Яхнюка, крестьянские (фермерские) хозяйства не играют ведущую роль в объемах сельскохозяйственной продукции. Однако здесь важен не столько этот показатель, сколько возможность фермерам развиваться, создавать рабочие места, что позволит избежать оттока людей из сельской местности.

Для развития малых форм хозяйствования в Ленинградской области разработан большой комплекс мер государственной поддержки. Лидерство Лодейнопольскому району обеспечила заинтересованность фермеров в создании собственного дела и грантовая поддержка в размере 45,9 млн рублей, которую получили 14 человек, из них 11 – начинающие фермеры и 3 – хозяева семейных животноводческих ферм. Одни производят картофель, овощи, ягоды (садовая земляника, малина и голубика), грибы, а также растения защищенного грунта (зелень, цветы, саженцы и рассада), другие – разводят крупный и мелкий рогатый скот, кроликов, птиц, пчёл и лошадей.

После посещения крестьянских (фермерских) хозяйств представители областного правительства и Законодательного собрания с приглашением фермеров провели выездное заседание постоянной комиссии по агропромышленному комплексу.

Перед встречей её председатель Иван Хабаров в беседе с журналистами рассказал, что цель заседания – выяснить, с какими трудностями сталкиваются фермеры и что необходимо менять в областном законодательстве, чтобы их избежать. Впереди – принятие бюджета, и нужно, чтобы сокращения расходов на агропромышленный комплекс, не произошло. Он пояснил, что в этом году этого не предвидится, а, наоборот, произойдёт даже некоторое увеличение, поскольку в депутатском корпусе есть понимание, что сельхозпроизводителям нужно помогать, пояснил Иван Хабаров.

Перед обсуждением трудностей, с которыми сталкиваются фермеры, огласили итоги состоявшейся накануне встречи под председательством Союза фермеров Ленинградской области и Санкт-Петербурга. В их числе они назвали следующие.

С 2015 года субъекты получают право предоставлять в безвозмездное пользование земли крестьянским (фермерским) хозяйствам. Фермеры высказали пожелание, что-

бы ни один район не остался обделённым. Ещё одна трудность – невозможность регистрации в жилых домах, которые расположены на территории фермерских хозяйств и в которых непосредственно сами фермеры и проживают. Если жилой дом находится у фермера в собственности, то было бы неплохо, если бы была возможность в нём прописаться. Одними из дорогостоящих затрат люди считают установку ограждений и закупку сельскохозяйственных инструментов, на которых финансирование государственными программами не предусмотрено. Фермерское сообщество выразило надежду на то, что правительство поддержит строительство фермерских магазинов, а также найдёт средства и возможность способствовать созданию отдельных полок в сетевых магазинах с продукцией областных фермеров.

Заслушав все пожелания, комиссия пришла к решению провести парламентский час с приглашением депутатов и глав муниципальных образований, на котором рассказать о положительном опыте самых

активных районов, в их числе – Лодейнопольского и Приозерского района. Это позволит пока «отстающим» районам – Сланцевскому и Подпорожскому эффективней работать в этом направлении, заключил Иван Хабаров.

Развитие семейных животноводческих ферм, поддержка начинающих фермеров – приоритетные направления. Они включены в Государственную программу развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы.

Государство продолжает инвестировать значительные средства на поддержку российского сельского хозяйства, которое переходит от больших и неэффективных агрокомплексов к небольшим фермерским хозяйствам, способным быстрее внедрять современные технологии и перестраивать производство.

Есть надежды, что России в результате более продуманного проведения экономической политики, сможет способствовать развитию фермерского хозяйства.