

Применение цифровых технологий в кормлении свиней позволит уменьшить общие затраты хозяйств, занимающихся свиноводством, примерно на 10-20% при производстве своей продукции и даст возможность выстроить взаимосвязанную систему технологических процессов кормления свиней таких направлений, как репродуктивное, племенное и товарное, что уже реализовано ведущими свиноводческими странами мира. Основой эффективного использования кормовой базы для свиноводства выступают технологии хранения кормов, их приготовления и раздачи, а также постоянное совершенствование в соответствии с новыми научными разработками норм питательности рационов.

Библиографический список

1. Государственная программа «Цифровой Казахстан»/<https://digitalkz.kz/o-programme/>.
2. Dambaulova, G.K. Consultation of Agricultural Organizations Conceptual Approach to the Competitiveness Assessment. International Business Management 10 (16): 3375-3379, Medwell Journals, 2016.
3. Dambaulova, G.K. The Role of Information-Consulting Service in Efficiency Increasing of the Use of Limited Resources in the Agrarian Enterprises. The Social Sciences 11(10): 2617-2620, ISSN:1818-5800, Medwell Journals, 2016.
4. Dambaulova, G.K. Rural Consumer Cooperative as the Factor of Increase in Efficiency of Functioning of Production Systems in Agrarian and Industrial Complex. International Journal of Economic Perspectives (ISSN:1307-1637), 2017.
5. Dambaulova, G.K. Management of Efficiency of Agricultural Production on the Basis of Margin Approach. Journal of Fundamental and Applied Sciences, WoS, 2017.

УДК 332.122

О СЕМЕЙНОЙ ЭКОНОМИКЕ В УСЛОВИЯХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА

Данилова Анастасия Егоровна, аспирант кафедры экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

***Аннотация.** В данной статье рассматривается семейная экономика, как первоначальная основа национальной экономики в Республике Саха (Якутия). Изучена структура основных показателей продукции сельского хозяйства по категориям хозяйств.*

***Ключевые слова:** сельское хозяйство, Якутия, семейная экономика, сельские территории, Крайний Север.*

После затянутого кризиса в 1990-1999 гг. в Республике Саха (Якутия), как и в целом по Российской Федерации, произошли глубокие организационно-структурные и социально-экономические изменения. Правительство республики решило, что одним из путей выхода из экономического кризиса является всемерное развитие семейной экономики в отраслях народного хозяйства.

Развитию семейной экономики поспособствовал первый президент республики М.Е. Николаев, издав указ Президента Республики Саха (Якутия) от 17 апреля 1999 года № 746 «О мерах по развитию семейной экономики в Республике Саха (Якутия)».

Главными задачами развития семейной экономики на селе на тот момент были повышение уровня доходности, решение проблем занятости и самозанятости сельских семей. Забегая вперед, необходимо отметить, что данный Указ получил положительный отклик и поддержку со стороны селян. На долю частного сектора экономики приходилось 70% КРС, более 50% лошадей, оленей и около 70% свиней. Ими было произведено свыше 70% всего производства мяса и 70-80% молока, картофеля и овощей.

Структура основных показателей продукции сельского хозяйства по категориям хозяйств по данным Росстата [1] показывает, что по итогам 2018 года на долю КФХ и ЛПХ пришлось почти 77% валовой продукции сельского хозяйства региона, или 20 млрд рублей произведенной сельскохозяйственной продукции. Необходимо отметить, что ЛПХ населения обеспечивают практически половину валовой продукции сельского хозяйства республики – 49% в 2018 году.

При всем этом за пять лет в структуре валовой продукции сельского хозяйства отмечена тенденция снижения доли сельскохозяйственных организаций при увеличении доли участников малых форм хозяйствования – КФХ и ЛПХ населения.

С учетом более высокого уровня безработицы на селе (8,7%), чем в городах республики (6,2%), Якутия занимает 9-ое место среди регионов России по общему количеству фермеров (более 3 тысяч КФХ по итогам Всероссийской сельскохозяйственной переписи [2]), а также 2-ое место по численности фермеров в расчете на душу населения (после Ставропольского края) – более 3 фермеров на 1000 человек.

Число ЛПХ граждан, занимающихся сельхозпроизводством, составляет более 97 тысяч при численности сельского населения Якутии 330 тыс. человек. Учитывая, что треть населения (33,9%) всей республики проживает в сельской местности, то почти каждая сельская семья ведет свое личное подсобное хозяйство.

КФХ зарегистрированы во всех 34 муниципальных районах республики, их распределение по районам обусловлено сложившимися экономическими и агроландшафтными условиями.

В районах, где развито промышленное производство (Мирнинский, Алданский, Нерюнгринский), отмечается самое малое количество фермеров.

В муниципальных районах, входящих в Арктическую зону Российской Федерации, количество фермеров составляет от 6 в Анабарском районе и до 118 единиц в Верхоянском районе. В муниципальных районах с сельскохозяйственной экономикой количество крестьянских хозяйств варьирует от 209 единиц в Усть-Алданском районе до 477 единиц в Мегино-Кангаласском районе.

Таким образом можно сделать вывод о том, что крестьянское (фермерское) хозяйство и личное подсобное хозяйство — это наиболее распространенная форма сельскохозяйственного производства в Республике Саха (Якутия), которая сложилась как адаптация населения к рыночным условиям жизнедеятельности на Крайнем Севере.

В заключении необходимо отметить, что всемерная поддержка, в том числе и государственная, сельскохозяйственной деятельности домашних (семейных) хозяйств должна стать одной из важнейших задач государственной программы развития сельского хозяйства республики.

Библиографический список

1. Республика Саха (Якутия) в цифрах: Краткий стат. Сборник. / Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Республике Саха (Якутия). – Я., 2019 – 185 с.

2. Итоги Всероссийской сельскохозяйственной переписи 2016 года: в 8 т./Федеральная служба гос. статистики. М.: ИИЦ «Статистика России», 2018.

УДК 33.338

РАЗВИТИЕ ЗЕРНОВОГО ПРОИЗВОДСТВА В РОССИИ

Ибрагимов А. Г., д. э. н., профессор кафедры управления РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

Аннотация. Статья посвящена исследованию тенденций развития зернового производства в России. Сделан ретроспективный анализ развития зернового производства. Установлено, что за последние 20 лет Россия превратилась в крупного экспортёра зерновых культур и лидера по экспорту пшеницы.

Ключевые слова. Зерновые культуры, посевная площадь, урожайность, производство зерна, пшеницы, экспорт зерна, цена, эффективность.