

УДК 633.491

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА КАРТОФЕЛЯ И  
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ**

**Алексеева Р.Н.***студентка 4 курса**Казанский государственный аграрный университет,**Казань, Россия***Михайлова Л.В.***старший преподаватель**Казанский государственный аграрный университет,**Казань, Россия*

**Аннотация:** В данной статье описывается современное состояние производства картофеля, эффективность выращивания и перспективы дальнейшего развития отрасли картофелеводства в стране, к которым, в первую очередь, можно отнести интенсификацию производства, использование современной техники, установление оптимальной структуры производства и улучшение севооборота.

**Ключевые слова:** эффективность, картофелеводство, перспективы развития, проблема продовольственной безопасности.

**THE EFFICIENCY OF POTATO AND PROSPECTS OF  
DEVELOPMENT OF THE INDUSTRY**

**Alekseeva R.N.***4rd year student**Kazan State Agrarian University**Kazan, Russia***Mikhailova L.V.***Senior Lecturer**Kazan State Agrarian University,**Kazan, Russia*

**Annotation:** This article describes the current state of potato production, the efficiency of cultivation and prospects for further development of the potato industry in the country, which, first of all, include the intensification of production, the use of modern technology, the establishment of an optimal structure of production and improvement of crop rotation.

**Keywords:** efficiency, potato growing, development prospects, food security problem.

В настоящее время вопрос роста производительности и повышения качества продуктов в сельском хозяйстве все еще остается открытым. Это связано, в первую очередь, с тем, что сельское хозяйство в значительной мере находится в прямой зависимости от природных факторов, а также значительные потери продукции выявляются в стадиях производства, уборки, транспортировки, хранения. Несмотря на техническое переоснащение, производительность труда за минувшие года снижается, наблюдается также из года в год снижение фондоотдачи и увеличение потерь при производстве продукции. Данная ситуация прослеживается в целом по отрасли, что не обходит стороной и отрасль картофелеводства, исходя из чего выявляется несомненная актуальность выбранной темы.

В нашем государстве картофель представляет особую значимость в обеспечении продовольствием жителей и остается более значимым, незаменимым ежедневным продуктом питания. В прошлые года в целом по Российской Федерации, как и в Приволжском Федеральном округе, посевные площади под картофель уменьшаются. А индивидуальные подсобные хозяйства начинают повышать посевные площади под картофель. Что, в конечном итоге, привело к изменению условий к сортам, в частности по вкусовым качествам и устойчивости к использованию в монокультуре.

## ЭЛЕКТРОННЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ «ВЕКТОР ЭКОНОМИКИ»

В настоящее время, повышение уровня картофелеводства является наиболее актуальной. Картофелеводство в Российской Федерации в течение нескольких десятков лет носит четко выявленный экстенсивный характер и в последние годы имеет тенденцию к снижению. Также необходимо отметить, изменение соотношения размеров сбора картофеля в основных категориях хозяйства [1].

Ситуация на рынке картофеля объясняется присутствием диспропорций, уменьшением размеров продаж, возрастающим спросом снижения объемов предложения данной продукции, при этом и спрос и предложение неэластичны по цене.

В настоящее время решение проблем экономического роста взаимосвязано с системным сочетанием ряда проблем, среди которых стоит проблема продовольственной безопасности страны. Это объясняется рядом обстоятельств. Продовольственная безопасность государства является главной составляющей национальной и финансовой безопасности. Правительство обеспечивает удовлетворенность нужд жителей в продовольствии на уровне, обеспечивающем его обычную жизнедеятельность. Государственная стратегия продовольственной безопасности должна быть направлена на создание условий для повышения уровня и качества питания населения, гарантирующих решение общественных проблем в обществе [2].

С точки зрения экономики, увеличение уровня жизни народа является необходимым условием. Для этого следует увеличить эффективность общественного производства.

Картофель играет существенную роль в народном хозяйстве. Это объясняется тем, что по универсальности применения для различных хозяйственных целей с ним не может сравниться ни одна сельскохозяйственная культура.

## ЭЛЕКТРОННЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ «ВЕКТОР ЭКОНОМИКИ»

Таким образом, можем отметить, что значительную прибыльность в основных районах товарного производства картофеля должны гарантировать свободные цены на сельскохозяйственную продукцию. Это является одним из основных принципов рационального размещения. Достаточной должна быть эффективность продукта в иных районах, где осуществляется его производство и сбыт, отталкиваясь с нужд населения. Процесс производства картофеля перенесся из традиционных регионов его возделывания в менее подходящие по природным условиям районы, что в свою очередь, влияет на эффективность работы сферы в целом.

Производство картофеля в Республике Татарстан сосредоточено в личных подсобных хозяйствах населения, которыми в 2014-2016 года выращено свыше 80% общего сбора картофеля. В минувшие года практически любой уроженец нашей республики стремился обеспечить себя собственным картофелем. По данным республики на производстве картофеля в основном специализируются северо-восточные районы, такие как: Балтасинский, Кукморский, Арский.

Таким образом, можем отметить, что картофелеводство в хозяйствах представляет существенную значимость, данное видно согласно удельному весу картофелеводства в отрасли растениеводства. Это очевидно и по удельному весу прибыли картофелеводства в растениеводстве в целом.

Также наиболее эффективным путём повышения продуктивности картофеля считается введение в практику сельскохозяйственного производства высокоурожайных сортов, биологические особенности которых больше соответствуют местным почвенно-климатическим обстоятельствам республики.

Важной задачей в этот период считается увеличение производительности производства картофеля. В первую очередь, следует увеличивать урожайность картофеля. Для достижения данной цели необходимо использовать минеральные удобрения в оптимальных количествах, также качественной семенной материал и многое другое.

## ЭЛЕКТРОННЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ «ВЕКТОР ЭКОНОМИКИ»

В растениеводстве одним из важнейших факторов по повышению эффективности производства считается выбор агротехники, которая в максимальной степени должна быть адаптированной к географическим условиям, а также должна обеспечить полную реализацию генетических возможностей у растений. Ее элементами являются:

1. Высокое качество посевного материала и выбор эффективного сорта. Поиск культур для определенного региона, а также определенного хозяйства и поля осуществляется на основе анализа целого комплекса взаимосвязанных условий. Растения развиваются только при соответствии экологических условий обитания их биологическим требованиям;

2. Применение на практике системы удобрений на основе изучения оптимальных доз под конкретные сельскохозяйственные культуры, что включает комплекс мероприятий организационно-хозяйственного, агрохимического и агротехнического характера, которые направлены на выполнение научно - обоснованного плана применения удобрений, где предусмотрены виды удобрений, нормы по ним, сроки их внесения и способы заделки под культуры;

3. Защита растений от вредителей и болезней. Это всеобщая система мероприятий по борьбе с вредителями и болезнями, что состоит из комплекса агротехнических, механических, биологических и в надобности химических методов. Тут необходимо учесть тот момент, что выбор средств и способов борьбы не может быть совершенно одинаковым по всем площадям;

4. Следование определенному режиму ухода за посевами. Послепосевная обработка почвы должна обеспечить сохранность и бережный расход влаги, благоприятные условия пищевого и воздушного режима и т.д.

Учет факторов, которые способствуют стабилизации и росту эффективности производства картофеля, позволяет выработать конкретные комплексы мер, которые направлены на решение проблем развития отрасли [3].

## ЭЛЕКТРОННЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ «ВЕКТОР ЭКОНОМИКИ»

Как подитог можно прийти к выводу, значение картофеля остается бесспорным. Он был и остается одной из основных сельскохозяйственных культур в республике, а в условиях нынешней экономической ситуации является своеобразным гарантом продовольственного снабжения населения и экономической безопасности республики.

**Библиографический список:**

1. Кидин В.В. Особенности питания и удобрения овощных культур и картофеля : учеб. пособие / В.В. Кидин. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 202 с.

2. Мухаметгалиев Ф.Н. Михайлова Л.В., Методологические особенности планирования развития предприятий малых форм хозяйствования в сельском хозяйстве / Мухаметгалиев Ф.Н., Михайлова Л.В. // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. №7 (ч.4), 2017 г.

3. Ситдикова Л.Ф. Финансовое обеспечение устойчивого развития сельского хозяйства / Мухаметгалиев Ф.Н., Ситдикова Л.Ф., Мухаметгалиева Ф.Ф. // Вестник Самарского государственного экономического университета. 2017. № 3 (149). С. 71-76.

*Оригинальность 84%*