

Таблица – Внесение органических и минеральных удобрений под кукурузу в сельскохозяйственных организациях Республики Беларусь

| год | Область | | | | | | |
|--|-----------|-----------|------------|-------------|---------|-------------|------------|
| | Брестская | Витебская | Гомельская | Гродненская | Минская | Могилевская | Республика |
| Внесено на 1 га т органических удобрений | | | | | | | |
| 2012 | 40,2 | 14,9 | 28,1 | 41,9 | 35,5 | 45,4 | 35,2 |
| 2013 | 40,3 | 17,9 | 29,4 | 38,4 | 36,8 | 34,2 | 34,7 |
| 2014 | 45,7 | 25,1 | 38,0 | 42,9 | 44,1 | 37,0 | 41,3 |
| 2015 | 46,5 | 21,9 | 37,9 | 42,6 | 31,4 | 37,0 | 39,0 |
| 2016 | 37,8 | 29,1 | 34,0 | 39,4 | 32,2 | 34,8 | 35,6 |
| 2017 | 44,6 | 57,8 | 31,2 | 41,5 | 37,0 | 41,8 | 37,8 |
| Внесено на 1 га NPK, кг. д. в. | | | | | | | |
| 2012 | 357 | 293 | 314 | 364 | 326 | 363 | 335 |
| 2013 | 319 | 279 | 314 | 368 | 311 | 337 | 325 |
| 2014 | 305 | 231 | 296 | 363 | 307 | 255 | 311 |
| 2015 | 263 | 196 | 275 | 372 | 335 | 232 | 304 |
| 2016 | 235 | 284 | 205 | 273 | 267 | 194 | 240 |
| 2017 | 230 | 130 | 193 | 306 | 244 | 183 | 231 |

Таким образом, из-за создавшегося неплатежеспособного состояния в большинстве сельхозорганизаций системы Минсельхозпрода недобираются значительные объемы кукурузного зерна, отмечена высокая его себестоимость. Эти обстоятельства не способствуют валовому увеличению животноводческой продукции и снижению ее себестоимости, что не дает возможности в определенной мере финансово «оздоровить» экономику предприятий.

УДК: 631.1.016(476)

ОБЪЕКТИВНЫЕ И СУБЪЕКТИВНЫЕ ФАКТОРЫ: ИХ ЗНАЧЕНИЕ В ФОРМИРОВАНИИ РЕЗУЛЬТАТОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

Головков В. А.

УО «Гродненский государственный аграрный университет»
г. Гродно, Республика Беларусь

Действие факторов, оказывающих существенное влияние на формирование конечных показателей сельскохозяйственного производства, имеет ряд характерных особенностей.

Во-первых, объективный характер действия факторов наиболее существенно проявляется в интервале времени, равном естественному

циклу производства в сельском хозяйстве. Поскольку результаты производственной деятельности колхозов и совхозов оцениваются по завершении календарного года, то с некоторым приближением этот период можно принять за интервал объективного действия факторов, которыми располагает конкретное предприятие на начало года. К ним относятся земля и ее качество, основные и оборотные фонды, трудовые ресурсы.

Во-вторых, к группе объективных факторов следует отнести и погодные условия, влияние которых на результаты сельскохозяйственного производства весьма существенно. При неблагоприятных погодных условиях отмечается недобор товарной продукции растениеводства и кормов для животноводства, следствием чего являются снижение продуктивности животных и уменьшение их поголовья, нарушение нормального финансового режима хозрасчетных производственных единиц.

Насколько ощутимо и практически не устранимо влияние погодных условий на результаты производства можно судить по колебаниям урожайности зерновых культур в скотоводческих хозяйствах Могилевской области. Так, в период с 1965 по 1980 гг. вариация урожайности зерновых составляла 21,5%, а в период 2000-2017 гг. – 20,8%.

При этом исследования показали, что относительная колеблемость урожайности основных сельскохозяйственных культур за указанные периоды оставалась практически стабильной, однако абсолютные колебания существенно возросли.

В-третьих, не вызывает сомнений, что объективные производственные факторы являются носителем определенного уровня производственных возможностей, но степень их реализации в процессе хозяйственной деятельности во многом зависит от субъективных условий, которые можно охарактеризовать через качественный и количественный состав управленческого персонала и, как следствие, качество принимаемых управленческих решений.

В-четвертых, деление факторов на объективные и субъективные следует считать условным. Например, обеспеченность хозяйства в данный момент средствами производства действует как объективный фактор, но она сложилась в результате деятельности предприятия за весь предыдущий период.

Различия между предприятиями в обеспеченности трудовыми ресурсами можно считать объективным фактором, т. к. эти различия в значительной мере определяются исторически сложившимся расселением. Однако благодаря более высокой оплате труда и лучшим куль-

турно-бытовым условиям уход молодежи из экономически крепких хозяйств гораздо меньший.

Проведенные на базе построения корреляционных моделей и анализа частных коэффициентов корреляции исследования показали, что за два периода (1965-1980 и 2000-2017 гг.) удельный вес субъективных факторов в формировании производства валовой продукции остался практически неизменным (20,2 и 18,8%), однако абсолютная величина результата, определяемая этими факторами, увеличилась в 5,3 раза в связи со значительным ростом масштабов производства.

За этот же период уменьшилась доля качества земли, материально-технической базы и трудовых ресурсов (на 0,9, 1,8 и 3,2% соответственно) в формировании конечных результатов производства. Однако чем выше уровень развития материально-технической базы хозяйства, тем более устойчиво оно к воздействию неблагоприятных погодных условий.

Влияние погодных факторов на конечные результаты производства за период 2000-2017 гг. в сравнении с периодом (1965-1980 гг.) уменьшилось незначительно (с 17,3 до 15,4%), что говорит о все еще большой зависимости результатов хозяйственной деятельности от погодных условий.

Самый высокий удельный вес в процессе формирования стоимости валовой продукции в период 2000-2017 гг. занимают оборотные фонды, при этом их доля возросла по сравнению с предыдущим периодом на 3,1%.

УДК: 631.54:633.491(476)

ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ КАРТОФЕЛЕВОДСТВА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Головков В. А.

УО «Гродненский государственный аграрный университет»
г. Гродно, Республика Беларусь

Картофелеводство как отрасль в настоящее время находится в весьма сложном и неопределенном состоянии, несмотря на то что на неоднократные усилия на разных государственных уровнях, направленные на ее стабильное и эффективное функционирование. Тем не менее ощутимых положительных результатов пока не достигнуто.

Так, не решены важнейшие задачи, связанные с концентрацией производства картофеля в крупных предприятиях, углублением специализации и концентрации производственных ресурсов, что способствует