

отдаваемые от кого-либо к монастырям, церквям и духовного звания людям, не сказано было, на какие именно лица запрещение это простиралось. Духовенство же, по конституции 1726 г., значило общество, а не лица. И если на епископов, каноников и иных представителей белого духовенства такое запрещение относилось, то они, по замечанию Могилевского архиепископа С. Сестрэнцевича, будучи по служению лишены права гражданина и своего происхождения, не воспользовались бы тем, чем они по высочайшей воле от 12 мая 1774 г. были пожалованы грамотой, данной Белорусской епархии. В Речи Посполитой правом владения и приобретения р.-к. епископы и другие представители белого духовенства пользовались. По рассмотрении данного вопроса в Пр. Сенате 26 января 1788 г. было подтверждено право владения и приобретения недвижимых имений епископами, канониками и прочими представителями белого духовенства, основанное на высочайшей грамоте от 12 мая 1774 г. Приобретенные ими или в собственности находившиеся имения по смерти их не переходили к обществам духовенства, а доставались во владение законных наследников [3, с. 1023-1024, ПСЗРИ-1, ст. 16616].

ЛИТЕРАТУРА

1. Полное собрание законовъ Россійской имперіи. Собрание второе. Томъ VII. 1832. Отъ № 5053-5876. – Санкт-Петербургъ: тип. II Отдѣленія Собственной Его Императорскаго Величества Канцеляріи, 1833. – 1044 с.
2. Полное собрание законовъ Россійской имперіи съ 1649 года. Томъ XXV. 1798-1799. – СПб.: тип. II Отдѣленія Собственной Его Императорскаго Величества Канцеляріи, 1830. – 931 с.
3. Полное собрание законовъ Россійской имперіи съ 1649 года. Томъ XXII. 1784-1788. – СПб.: тип. Отдѣленія Собственной Его Императорскаго Величества Канцеляріи, 1830. – 1158 с.

УДК 338.43: 633. 15 (476)

АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ЗЕРНА КУКУРУЗЫ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Головач А. А.

РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси»
г. Минск, Республика Беларусь

Выращивание ранних и среднеранних гибридов кукурузы на зерно имеет стабилизирующее значение в производстве зернофуража благодаря их высокой продуктивности, особенно в неблагоприятные для зерновых (колосовых) годы – при засухе в ранние фазы развития культур, из-за чего их продуктивность резко снижается. Гибриды кукурузы,

как правило, в таких условиях дают высокий урожай и созревают для использования на зерно. За период 1990-2017 гг. посевная площадь кукурузы на зерно в сельскохозяйственных организациях увеличилась в 16,9 раза (с 7,6 до 128,3 тыс. га). Особенно актуально возделывание кукурузы на зерно на легких почвах, где урожайность других зерновых культур из-за слабой водоудерживающей способности не превышает 40 ц/га. В Гомельской и Брестской областях удельный вес песчаных почв в структуре пашни составляет соответственно 34,7 и 25,8%, а климатические условия теплее других регионов. Учитывая климатические, почвенные условия и биологические особенности кукурузы в последние годы (2016-2017 гг.) посевы на зерно сконцентрированы в основном в четырех областях: Брестская (21,6-23,3%), Гомельская (24,4-33,7%), Гродненская (16,5-19,9%) и Минская (22,3-24,1%). В Республике Беларусь основными производителями кукурузы на зерно являются сельскохозяйственные организации – в 2016 г. 97,3%, а в 2017 г. 97,2% валового сбора приходилось на их долю. Валовой сбор зерна кукурузы во всех категориях хозяйств составлял в 2016 г. 740 тыс. т (урожайность – 59,6 ц/га); в 2017 г. – 691,6 тыс. т (урожайность – 53,4 ц/га). В сельскохозяйственных организациях в 2016 г. было намолочено 720 тыс. т (урожайность – 59,8 ц/га), в 2017 г. – 672 тыс. т (урожайность – 53,8 ц/га). Себестоимость 1 т зерна кукурузы в 2016 г. в сельскохозяйственных организациях, подчиненных Министерству сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, в среднем по республике составляла 215 руб. при урожайности 61,1 ц/га, а в 2017 г. – 243 руб. (урожайность – 55,9 ц/га). В то же время себестоимость 1 т зерна колосовых и зернобобовых культур была в 2016 г – 169 руб. при урожайности 29,8 ц/га, а в 2017 г. – 177 руб. (урожайность – 32,3 ц/га), что на 21,4-27,2% ниже кукурузного зерна.

Учеными института почвоведения и агрохимии НАН Беларуси в 2017 г. на основе последних результатов исследований предложена технологическая схема применения удобрений (навоз 60-70 т/га; $N_{150}P_{60-80}K_{120-150}; Zn_{0,075-0,15}$) для получения зерна кукурузы 100-110 ц/га. Однако в основном из-за недостатка собственных оборотных средств большинство сельхозпроизводителей не могли на таком уровне обеспечить применение органических и минеральных удобрений (таблица) и получить высокую урожайность зерна.

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