

УДК 631.5:631.16:658.155:634.1(476.6)

**ВЛИЯНИЕ ПЛОЩАДИ ПОСАДКИ И УРОЖАЙНОСТИ НА  
ЭКОНОМИЧЕСКУЮ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПЛОДОВОДСТВА  
ГРОДНЕНСКОГО РАЙОНА**

**Геть Г.А., Кадач А.О.**

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

Государственной программой развития плодоводства до 2015 г. предусмотрено создание крупного товарного производства плодов и ягод десертного назначения; введение собственных промышленных сырьевых зон перерабатывающих предприятий; вывод из хозяйственного оборота садов с очень низким бонитетом; строительство цехов заморозки, охлаждения, фасовки и упаковки ягод; создание интеграционных комплексов по производству, хранению, переработке и реализации плодово-ягодной продукции [1].

Одним из развивающихся видов сельскохозяйственных угодий в Гродненском районе является плодоводство. Под посадками плодовых культур в 2009 г. было занято 1089 га земли, из которых 580 га – это плодоносящие семечковые культуры.

Поэтому целью исследования было установление экономической эффективности производства продукции плодоводства Гродненского района. Для ее достижения проведена группировка хозяйств за 2009 г. по площади посадки и урожайности семечковых культур.

Таблица 1 – Эффективность производства продукции плодоводства в зависимости от площади посадки

Группы	Наименование хозяйств	Площадь, га	Урожайность, т/га	Себестоимость 1 т, тыс. руб.	Выручено, млн. руб.	Рентабельность, %
1	Гожа Пограничный Обухово Гродненский	1-49	13,6	746	182	-46,3
2	Путришки Озеры	50-99	16,4	485	778	-37,9
3	Вертелипки им. Кремко	100-150	20,5	485	2842	+42,0

В опытах применялись балансовый, монографический методы и отдельные приемы экономико-статистического.

По площади посадки плодовых культур хозяйства Гродненского района разделены на три группы (таблица 1).

Установлено, что самые высокие показатели экономической эффективности свойственны третьей группе хозяйств – с площадью посадки семечковых культур от 100 до 150 га. При этом урожайность плодов выше по сравнению с предыдущими группами на 6.9-4.1 т/га, выручка – на 2660-2064 млн. руб. Себестоимость от первой к третьей группе снижается на 261 тыс. руб./т, убыточность ликвидируется и рентабельность достигает 42% [2].

Характер изменения урожайности плодов дает возможность выделить три группы хозяйств (таблица 2).

Таблица 2 – Эффективность производства продукции плодоводства в зависимости от урожайности

Группы	Наименование хозяйств	Урожайность, т/га	Валовой сбор, т	Себестоимость 1 т, тыс. руб.	Выручено, млн. руб.	Рентабельность, %
1	Обухово Гожа Путришки	1-9	286	777	100	-40,0
2	Гродненский Вертелипки	10-19	1650	654	1493	+17,8
3	им. Кремко Озеры Пограничный	20-30	2187	428	1560	+34,2

Полученные данные показывают, что при увеличении урожайности плодов улучшаются экономические показатели их производства – выручка от реализации достигает 1560 млн. руб., уровень рентабельности – 34,2% [2].

На основании вышесказанного следует заключить, что в почвенно-климатических условиях Гродненского района для увеличения экономической эффективности плодородства необходимо увеличивать площадь посадки и урожайность семенных культур.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Государственная программа развития картофелеводства, овощеводства и плодородства на 2011-2015гг.
2. Производственно-экономические показатели сельскохозяйственных организаций Гродненского района за 2009г.