

УДК: 330.322:631.15

**ВЛИЯНИЕ ДИНАМИКИ ОБЪЕМА ИНВЕСТИЦИЙ НА РОСТ
ПРОИЗВОДСТВА В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ**

*Еремеева Ольга Александровна,
старший преподаватель кафедры «Политическая экономия»
ФГБОУ ВПО «Российский государственный аграрный университет –
МСХА им. К.А. Тимирязева
e-mail: oaluk@mail.ru*

Россия, Москва

Эффективность сельскохозяйственного производства определяется, в основном, четырьмя группами факторов: природными, технологическими, микроэкономическими и макроэкономическими. Одним из микроэкономических факторов повышения эффективности производства выступает обеспеченность основными средствами, а также ускорение их оборачиваемости. Изменение показателей обеспеченности основными средствами, а также эффективности их использования оказывает непосредственное влияние на важнейшие производственные и экономические показатели деятельности сельскохозяйственных организаций.

Эффективность использования основных производственных средств можно существенно повысить и за счет достижения оптимальных пропорций между коэффициентами обновления и выбытия. При низком уровне обновления основных средств наблюдается недостаточный размер оснащенности основными средствами производства и при сопровождающемся росте износа последних происходит недопроизводство продукции сельского хозяйства.

Ускорение процессов обновления основных средств возможно только на основе увеличения объемов инвестиций, направляемых на их воспроизводство. Динамика индексов производства продукции сельского хозяйства и индексов инвестиций в основной капитал (рис. 1) показывает прямую зависимость между показателями. При проведении корреляционно-

регрессионного анализа была получена зависимость, представленная уравнением линейной регрессии: $\tilde{y} = -28,33 + 11,47x_1$, в котором при повышении инвестиций в основной капитал сельскохозяйственных организаций на 1 млрд. руб. прирост продукции сельского хозяйства составит 11,47 млрд. руб. Следовательно, рост инвестиций в основной капитал является одним из важнейших факторов роста продукции сельского хозяйства.

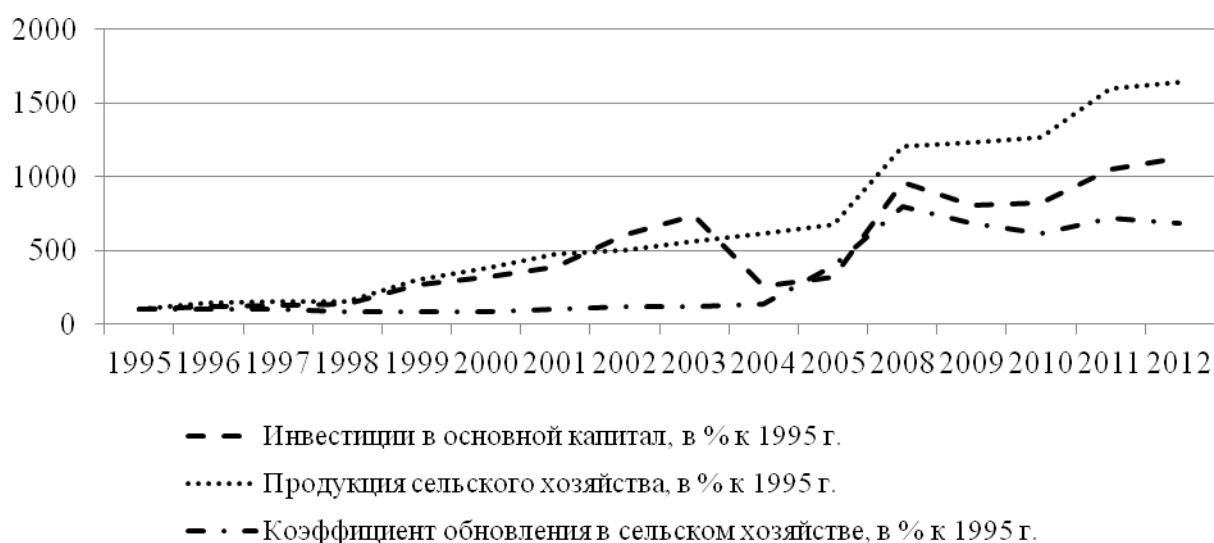


Рис. 1. Динамика индексов инвестиций в основной капитал, продукции сельского хозяйства и коэффициента обновления, в % к 1995 г.

Наибольший прирост инвестиций во многом зависит от эффективности использования основных средств производства, которая объясняется их техническим состоянием, степенью обновления и износа. Высокая степень износа, плохое техническое состояние приводят к снижению отдачи от использования основных средств. За период с 2000 г. по 2002 гг. коэффициент износа основного капитала в сельском хозяйстве вырос на 0,4% при этом коэффициент выбытия в 2 раза, что повлияло на замедление темпов обновления основных средств. С 2003 г. наблюдается тенденция снижения коэффициента износа с последовательным наращиванием темпов роста коэффициента обновления за счет большего притока инвестиций (рис. 1).

Таким образом, рост инвестиций в основной капитал с одновременным ростом эффективности использования основных производственных средств влияют на повышение производства продукции сельского хозяйства.

Поэтому важно не просто наращивать производственные мощности, а прежде всего добиваться пропорциональности в их составе.

Список литературы:

1. Россия в цифрах. 2013: Крат.стат.сб./Росстат- М., 2013. - 573 с.
2. Сельское хозяйство, охота и охотничье хозяйство, лесоводство в России. 2013: Стат.сб./Росстат - М., 2013. – 462 с.