

ПРОЯВЛЕНИЕ ЗАКОНА «УБЫВАЮЩЕЙ ОТДАЧИ» В АГРАРНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ

Аскарлов А.А., д.э.н., доцент,

Самигуллина Л.И., магистрант

Башкирский ГАУ, г. Уфа, Россия

Аннотация. В статье показано проявление закона «убывающей отдачи» в аграрной сфере экономики – при увеличении дозы внесения минеральных удобрений в расчете на один гектар на одну и ту же величину, темп роста урожайности испытываемых культур (гречихи и ячменя) постепенно сокращается, вследствие чего, снижается их экономическая эффективность. Так же проявляется закон и в животноводстве – по соотношению нормы кормления и продуктивностью коров, например. В качестве примера использованы результаты исследований, которые проводились в разные годы преподавателями Башкирского государственного университета. Наша цель, в связи с этим, показать руководителям аграрных формирований действие закона «убывающей отдачи», опираясь на которые они могли бы проводить целенаправленную работу по повышению конкурентоспособности своей продукции, соответственно, устойчивости

функционирования хозяйства в долгосрочном периоде.

Ключевые слова: закон «убывающей отдачи», удобрения-урожайность, нормы кормления-продуктивность коров.

Суть закона «убывающей отдачи» заключается в том, что при последовательном увеличении одного из переменных факторов производства в условиях неизменности других (постоянных) факторов, начиная с определенного момента, Прирост результата от вложения каждого дополнительного ресурса начинает уменьшаться, а затем может вовсе перейти в стадию отрицательной отдачи. Это означает, что чрезмерное увеличение одного фактора, без изменения остальных, приводит к снижению эффективности всей системы производства. Наиболее ярко этот закон проявляется в сельском хозяйстве, где постоянный фактор – это земля и животные, а переменными выступают удобрения, корма и другие [1-2].

Цель нашего исследования – показать, руководителям малых форм хозяйствования, у которых нет штатных экономистов, в частности, фермерам, последствия проявления закона «убывающей отдачи» на реальных сельскохозяйственных предприятиях, где на протяжении ряда лет изучалось влияние переменных факторов.

...

полный текст во вложении

Проявление закона «убывающей отдачи» в аграрном производстве

Автор: Аскарлов А.А., Самигуллина Л.И.,
22.06.2025 21:38 - Обновлено 22.06.2025 21:46
