

УДК 332.1

***ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОСВОЕНИЯ
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ
АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА***

Краснослободцева В.О.

к.э.н.

*Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии - МВА им. К.И. Скрябина,
Москва, Россия*

Аннотация

В статье рассмотрены вопросы, связанные с внедрением и освоением экологического менеджмента на предприятиях агропромышленного комплекса.

Отмечены специфические особенности сельскохозяйственного производства, которые должны учитываться при проведении природоохранных и ресурсосберегающих мероприятий. Предложено перед принятием решения об инвестировании денежных средств в реализацию экологических проектов следует провести предварительную коммерческую и финансовую оценку эффективности таких вложений в формате инвестиционного проекта.

Ключевые слова: агропромышленный комплекс, экологический менеджмент, инструментарий бизнес-планирования, эффективность производства, природоохранная и ресурсосберегающая деятельность.

***ECONOMIC EFFICIENCY OF DEVELOPMENT OF ECOLOGICAL
MANAGEMENT AT THE ENTERPRISES OF AGROINDUSTRIAL COMPLEX***

Krasnoslobodtseva V.O.

Ph. D.

*Moscow state Academy of Veterinary Medicine and Biotechnology –MVA by
K.I.Skryabin,*

Moscow, Russia

Annotation

The article deals with the issues related to the implementation and development of environmental management in the agricultural enterprises.

The specific features of agricultural production, which should be taken into account when carrying out environmental and resource-saving measures, are noted. A preliminary commercial and financial assessment of the effectiveness of such investments in the format of an investment project should be carried out before making a decision on investing funds in the implementation of environmental projects.

Keywords: agro-industrial complex, environmental management, business planning tools, production efficiency, environmental and resource-saving activities.

Угрозами экологической безопасности и устойчивому развитию регионов являются такие факторы как ухудшение состояния окружающей среды, усиление влияния негативных факторов на здоровье населения, риски возникновения экстремальных ситуаций, истощение природных ресурсов и ухудшение состояния природных комплексов.

В настоящее время «... необходимость охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов (очевидное условие для обеспечения устойчивого развития) ставит вполне конкретные задачи перед отдельными отраслями промышленности и экономикой России в целом» [2, 9].

Таким образом, при рассмотрении вопросов освоения экологического менеджмента, следует учитывать специфику конкретной отрасли, в данном случае особенности функционирования предприятий агропромышленного комплекса (АПК).

Последний имеет свои общие особенности: сравнительно низкий естественный уровень общественной комбинации и реального обобществления производства, связанного с земельными ресурсами; многофакторную и тесную взаимозависимость устойчивого воспроизводства от природно-климатических и социально-экономических условий; большую территориальную рассредоточенность производства и сравнительно большое разнообразие региональных факторов хозяйствования и управления аграрной экономикой.

Хозяйственная практика показывает, что эффективность использования всех производственных ресурсов села, достижение высокого уровня аграрного производства находятся в прямой зависимости от восстановления и дальнейшего улучшения плодородия земель, недопущения потерь сельхозугодий, развития арендных земельных отношений, других форм хозяйствования и предпринимательской деятельности на селе. Но нерациональное использование земель имеет место: из сельскохозяйственного оборота часто изымаются на другие нужды народного хозяйства (в частности, нефтяной, газовой и других отраслей промышленности) и приходят в негодное состояние от негативного воздействия на природу значительные площади пашни в стране.

Следует отметить, что отрицательные природно-климатические факторы в аграрном секторе сдерживают повышение эффективности производства в земледелии и животноводстве. Следовательно, в преодолении и возможном смягчении такого объективного неравенства в условиях хозяйствования призваны сыграть важную роль экономическое и правовое регулирование земельно-имущественных отношений, реальная экономическая демократия. Это означает не только экономическую свободу, но и самостоятельность всех хозяйствующих субъектов на селе в выборе методов и форм хозяйствования, а также создание для них равных стимулов и правовых условий производства на земельных участках, резко различающихся по плодородию и местоположению

относительно к рынкам сбыта сельхозпродукции и рынкам приобретения средств производства для села. Речь идет, прежде всего, о выравнивании экономических условий хозяйствования на различных земельных участках на основе кадастровой оценки земли как средства производства, экономически обоснованной дифференциации ставок земельного налога. Важную роль при этом играет и преимущественное сосредоточение земель и средств производства в высокоэффективных хозяйствах, а также в сервисных предприятиях в рамках проводимой ими диверсификации производства, когда они приобретают в собственность или берут в аренду земельные участки для организации собственного производства.

Вторая проблема связана с тем, что сезонность производства в сельском хозяйстве и ее сильная зависимость от природно-климатических и почвенно-биологических факторов создают определенные трудности не только в хозяйственной, но и в осуществлении финансовой деятельности у сельских товаропроизводителей, перерабатывающих сельскохозяйственное сырье предприятий и сервисных предприятий. Это обусловлено тем, что экономический процесс воспроизводства переплетается с естественными процессами, что приводит к длительному циклу получения готовой продукции. Поэтому предприятия села ввиду нехватки оборотных средств, в гораздо большей степени, чем промышленные предприятия, зависят от привлечения заемного капитала, в частности, банковских кредитов. Хозяйствующие субъекты на селе, как правило, не могут начать весенне-полевые и уборочные работы без предварительного финансирования, а свои обязательства способны погасить только в конце производственного периода, то есть поздней осенью после реализации сельскохозяйственной продукции, и зачастую это процесс растягивается на несколько последующих лет. Все это обуславливает объективную необходимость получения ими не только краткосрочных, но и в

большей степени долгосрочных кредитов и инвестиционных ресурсов для обеспечения нормального и устойчивого производственного процесса.

Как отмечается в работе [1, 3], «...в сложившейся обстановке особое экономическое значение приобретает наращивание и рациональное использование производственного потенциала и природно-биологического фактора сельского хозяйства».

Третья проблема - в существующем в аграрном секторе экономики диспаритете (несоответствии) цен на продукцию промышленных производителей материально-технических ресурсов для села и цен на сельскохозяйственную продукцию. Все это, в конечном счете, приводит к росту себестоимости производства, который отрицательно сказывается на финансовых результатах деятельности сельских товаропроизводителей.

При планировании внедрения экологического менеджмента на предприятиях АПК встают вопросы оценки его экономической эффективности. В работе [5, 229] для этого предлагается использовать стандартный инструментарий бизнес-планирования, при этом отмечается, что «... основными разделами такого бизнес-плана должны быть:

1. Возможности эколого-экономической системы.
2. Экологический потенциал.
3. Рынок сбыта продукции, полученной из отходов производств или услуг.
4. Конкуренция на рынке сбыта продукции или услуг по осуществлению природоохранной или ресурсосберегающей деятельности.
5. План маркетинга.
6. План природоохранной и ресурсосберегающей деятельности.
7. Организационный план по кооперации производств для повышения эколого-экономической эффективности природоохранной и ресурсосберегающей деятельности в регионе.

8. Правовое обеспечение природоохранной и ресурсосберегающей деятельности.

9. Социально-экономическая оценка риска и страхования субъектов и объектов от возможных экологических катастроф.

10. Финансовый план.

11. План капитального строительства природоохранных и очистных объектов, их реконструкция и стратегия финансирования».

Таким образом, перед принятием решения об освоении экологического менеджмента на предприятиях АПК и инвестировании денежных средств в реализацию экологических проектов следует провести предварительную коммерческую и финансовую оценку эффективности таких вложений в формате инвестиционного проекта.

Основным показателем при этом служит чистая текущая стоимость, определяемая разностью величины вложенных инвестиций и суммы дисконтированных денежных потоков, которую эти инвестиции вызвали. Положительная величина этого показателя свидетельствует об эффективном использовании вложенных средств и их приумножении.

Кроме этого, используются и другие показатели, такие как срок окупаемости инвестиций (простой и дисконтированный), индекс рентабельности инвестиций и т.д. Тщательная проработка всех вопросов, связанных с инвестиционным проектом и расчет всех вышеприведенных показателей коммерческой и финансовой эффективности проекта позволят принять обоснованное решение о целесообразности осуществления экологических мероприятий.

Таким образом, подводя итог исследованию вопросов определения экономического эффекта от освоения экологического менеджмента на предприятиях АПК, следует отметить, что только полные и точные инвестиционные расчеты позволят оценить природоохранный эффект, который

добавляет тот или иной рассматриваемый проект в общую эффективность деятельности предприятия.

Библиографический список

1. Арасланов Т.Н. Вопросы реформирования аграрного сектора экономики.//Управление экономикой: методы, модели, технологии: Семнадцатая международная научно-практическая конференция: сборник научных трудов / Уфимск. гос. авиац. техн. ун-т. – Уфа: УГАТУ, 2017.–С.12-16.
2. Василевская И.В. Экологический менеджмент (электронный ресурс) - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/375298>.
3. Вега А.Ю. Экологический аудит. Теория и практика: Учебник для студентов вузов / И.М. Потравный, Е.Н. Петрова, А.Ю. Вега; Под ред. И.М. Потравного. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 583 с.
4. Годин А.М. Экологический менеджмент: Учебное пособие / Годин А.М. - М.: Дашков и К, 2017. - 88 с.
5. Коробко В.И. Экологический менеджмент: Учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Менеджмент организации", "Государственное и муниципальное управление" / Коробко В.И. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 303 с.
6. Разумов В.А. Экология : учеб. пособие / В.А. Разумов. - М. : ИНФРА-М, 2018. - 296 с.
7. Струкова Л.В. Экологический менеджмент и аудит: Учебное пособие / Струкова М.Н., Струкова Л.В., - 2-е изд., стер. - М.: Флинта, 2017. - 80 с.
8. Чхутиашвили Л.В. Экологический аудит как средство экологического контроля /Чхутиашвили Л.В. [Znanium.com, 2016, вып. №1-12, стр. 0-0] - Режим доступа: <http://znanium.com>.

9. Шевцова Н.С. Экологический мониторинг и экологическая экспертиза : учеб. пособие / М.Г. Ясовеев, Н.Л. Стреха, Э.В. Какарека, Н.С. Шевцова ; под ред. проф. М.Г. Ясовеева. - Минск : Новое знание ; М. : ИНФРА-М, 2018.-304 с.

Оригинальность 85%