

Инвестиции в устойчивое развитие: как агропромышленный комплекс становится драйвером экологичного роста

Саутин Евгений Сергеевич

Аспирант

Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва, Экономический факультет,
Саранск, Россия

E-mail: eugen.say@gmail.com

Современная ситуация в миреформирует множество вызовов для экономик государств: изменение климата, истощение ресурсной базы каждой страны, рост населения в геометрической прогрессии, потребности которого также возрастают, и необходимость обеспечения продовольственной безопасности. В этом контексте агропромышленный комплекс (далее - АПК) играет ключевую роль, так как он напрямую связан с использованием природных ресурсов, производством пищи и воздействием на окружающую среду. Устойчивое развитие становится не просто трендом, а необходимостью, и инвестиции в эту сферу могут стать драйвером экологичного роста.

Инвестиционные ресурсы в агропромышленном комплексе являются одним из структурных компонентов при переходе на устойчивый тип развития экономики. Они связаны с рядом рисков, реализация которых может нанести ущерб как отдельному субъекту, так и целой сфере. Развитие агропромышленного комплекса Российской Федерации является одним из элементов функционирования государства и занимает важную роль в его экономике. Данная сфера ставит своей целью удовлетворение первичных потребностей населения, обеспечение продовольственной безопасности страны[1]. Стабильное функционирование АПК требует постоянного притока инвестиционных ресурсов.

Переход на модель «устойчивого» развития экономики агропромышленного комплекса, которая является сложной, многоуровневой, взаимозависимой и открытой системой, определяется рядом механизмов, факторов и особенностей. Степень важности устойчивого развития для агропромышленного комплекса определяется[4]:

- 1) уровнем влияния АПК на состояние окружающей природной среды. АПК является одной из самых «экологически опасных» отраслей как с точки зрения производства, так и с точки зрения потребления;
- 2) влиянием экологически чистых продуктов питания на здоровье населения и, и как следствие, качество и уровень жизни, являющиеся ключевыми показателями уровня развития государства в целом;
- 3) наличием рисков вторичного загрязнения, что сказывается на низком уровне конкурентоспособности продукции агропромышленного комплекса;
- 4) недостаточно развитым уровнем ресурсной и технологической базы, являющейся сдерживающим фактором развития потенциала агропромышленного сектора Российской Федерации, что, в свою очередь, постепенно приводит к развитию экспортноориентированной модели экономики и невозможности эффективного развития АПК и отставанию его от конкурентов на мировом рынке[3].

В связи с обозначенными выше проблемами, которые возможно решить только при использовании инвестиционных ресурсов, направленных на создание и реализацию актуальных технологий, применяемых для повышения производительности труда в агропромышленном комплексе, сокращения производимых выбросов в окружающую среду и оптимизацию уже имеющихся ресурсов с целью сокращения процента потерь на производстве[2], выделяем следующие приоритетные технологии:

1. Технологии, снижающие углеродный след, целью которых является использование возобновляемых источников энергии и низкоуглеродных технологий в производстве и логистике.
2. Технологии точечного земледелия, которые способствуют минимизировать использование воды, удобрений пестицидов;
3. Снижение рисков для фермеров, что позволит компенсировать первоначальные затраты на новые технологии, обеспечат страховку от возможных потерь.
4. Формирование образовательной базы с целью повышения подготовки сотрудников и формирование ряда консультантов, целью которых будет обучение новым методам устойчивого ведения сельского хозяйства.

Данные технологии и методики обеспечиваются за счет разработки и внедрения инноваций, являющихся результатом привлечения инвестиций в данную сферу (таблица 1).

Таблица 1 Показатели инвестиций в сельское хозяйство Республики Мордовия

Год

Продукция сельского хозяйства, млн.руб.

Инвестиции в сельское хозяйство, млн. руб.

2010

26311,8

3216,1

2011

37816,8

3724,9

2012

39225,1

3992,5

2013

40289,3

3584,8

2014

46301,0

2810,3

2015

53540,1

4103,4

2016

58873,1

4530,3

2017

59702,5

4295,2

2018

63662,2

7351

2019

71958,9

11218

2020

77613,2

8643

2021
91700,0
8885,7
2022
109306,9
9858

Таким образом эффект от инвестиций в виде перехода на модель «устойчивого» развития будет реализован только в стратегической перспективе, так как применение новых технологий существенно расширят уровень конкурентоспособности региональных производителей как на внутреннем, так и на внешнем рынке. Итогом этого будет являться увеличение объемов производства и реализация продукции агропромышленного комплекса за счет расширения экспорта и увеличения доли потребления благодаря росту производительности труда в аграрном секторе экономики.

Источники и литература

- 1) 1. Давыдова, Т.Е. Зеленая экономика в контексте глобального устойчивого развития // Экономинфо. 2020. № 1. С. 49–54.
- 2) 2. Дасковский В. Б., Киселев В. Б. Новый подход к экономическому обоснованию инвестиций // Канон плюс. 2016. 400 с.
- 3) 3. Замараев Б. А., Маршова Т. Н. Инвестиционные процессы и структурная перестройка российской экономики // Вопросы экономики. 2017. № 12. С. 40–62.
- 4) 4. Каранина Е. В. Концептуальный подход к оценке инвестиционной безопасности экономических субъектов в рамках регионально-отраслевых систем // Инновационное развитие экономики. 2017. № 6 (42). С. 374–383.