

УДК 677.21

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕСУРСОВ  
В АГРАРНОМ СЕКТОРЕ  
ТЕКСТИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**EFFICIENCY OF RESOURCE USE  
IN AGRARIAN SECTOR  
OF TEXTILE INDUSTRY OF REPUBLIC KAZAKHSTAN**

*Ж.У.МЫРХАЛЫКОВ, А.М. ЕСИРКЕПОВА, Р.Т. КОПБАЕВА, Д.А. КУТТЫБАЕВА, Г.А. ИМАНОВА*  
*ZH.U. MYRKHALYKOV, A.M. ESIRKEPOVA, R.T. KOPBAEVA, D.A. KUTTYBAEVA, G.A. IMANOVA*  
(Южно-Казахстанский государственный университет им. М. Ауэзова, Казахстан)  
(South-Kazakhstan State University named after M. Auezov, Kazakhstan)  
E-mail: biblioteka@ukgu.kz; koncel@ukgu.kz

*В статье рассматриваются проблемы эффективности использования природных, трудовых и материальных ресурсов в производстве хлопко-сырца.*

*The article considers the problems of use efficiency of natural, human and material resources in raw cotton production.*

**Ключевые слова:** эффективность использования, аграрный сектор, хлопок-сырец, текстильная промышленность, Республика Казахстан.

**Keywords:** use efficiency, an agrarian sector, raw cotton, textile industry, the Republic of Kazakhstan.

Функционирующее текстильное производство Республики Казахстан, основывающееся на переработке хлопка-сырца (продукции сельскохозяйственного производства), включает следующие виды экономической деятельности из структуры отраслей (подотраслей) обрабатывающей промышленности страны: прядение текстильных волокон; ткацкое производство; отделка тканей и текстильных изделий;

производство готовых текстильных изделий, кроме одежды.

Хлопок-сырец возделывается в Южно-Казахстанской области Республики; прядение хлопчатобумажных волокон, а также основная доля ткацкого производства, выдерживая принцип организации переработки сырья в месте его расположения, осуществляются также на территории указанной области. Относительно невысокая доля производства хлопчатобумажных

тканей была организована на территории Восточно-Казахстанской области.

Производство готовых текстильных изделий из хлопчатобумажных тканей осуществляется на предприятиях, расположенных во всех областях Республики, включая обе столицы: г. Астана и г. Алматы.

Учитывая приведенные особенности размещения текстильного производства на территории Республики, актуализируется "оценка" эффективности использования производственно-ресурсного потенциала территорий.

При рассмотрении эффективности как характеристики системы, где внутренние связи между ее базовыми элементами являются основным системообразующим фактором, более точным ее отражением, будет выражение "вектор", означающее

перемещение рассматриваемых отношений и связей в пространстве и времени [1].

Эффективность использования ресурсов территорий выражается отношением показателей полезного эффекта, полученного в результате функционирования интересующей сферы деятельности к показателям производственно-ресурсного потенциала региона.

Применительно к хлопково-текстильному производству нами выделяется следующая система показателей использования ресурсов территории в аграрном секторе текстильного производства (табл. 1).

Учитывая, что текстильная отрасль тесно связана с аграрным сектором – поставщиком хлопка-сырца для переработки, неоспоримым является интерес к использованию ресурсов территории в этой сфере деятельности.

Т а б л и ц а 1

Показатели	Сельское хозяйство: растениеводство*
Эффективность использования природных ресурсов	Уровень использования посевных площадей под хлопчатник, %
	Урожайность хлопка, ц/га
Эффективность использования живого труда	Производительность труда 1-го занятого, т/чел.
	Трудоемкость производства, чел/тыс.тг
	Соотношение темпов роста производительности труда и темпов роста оплаты труда в регионе, %
Эффективность использования текущих затрат	Загатоотдача, затратоемкость, тг/тг
	Рентабельность продукта, %
Эффективность использования овеществленного труда	Фондоотдача, фондоемкость, тг/тг
	Производительность машин и агрегатов
Эффективность использования инвестиций в основной капитал	Капиталоотдача, капиталоемкость, тг/тг

П р и м е ч а н и е. Составлена авторами. \* – в разрезе сельхозформирований.

Общими преимуществами сельскохозяйственного производства в условиях республики считаются:

- наличие богатейших земельных ресурсов;
- высокая емкость подотраслей сельского хозяйства;
- относительно дешевая рабочая сила;
- наличие активной государственной поддержки;
- благоприятные климатические условия.

Понятие эффективности в сельском хозяйстве носит ограниченный, в отличие от других сфер экономики, характер и имеет

противоречивое содержание, которое заключается в том, что, стремясь получить максимальный доход от своей деятельности, крестьянин вынужден в целях сохранения плодородия почвы своего надела земли сознательно ограничивать это стремление.

Основными показателями, определяющими территориальную эффективность в растениеводстве являются:

- урожайность сельскохозяйственных культур;
- затраты на производство и реализацию продукции;

- стоимость валовой продукции растениеводства;
- производительность труда живого и овеществленного труда (производительность машин и агрегатов).

В табл. 2 приведены данные за 2012 год об использовании природных, трудовых, материальных ресурсов в производстве хлопчатника в Южно-Казахстанской области.

Т а б л и ц а 2

Показатели	Сельскохозяйственные предприятия	К(Ф)Х
1.Площадь посевов хлопчатника, га	3440	92307
2.Средняя величина пашни под хлопчатник, га/ 1 сельхозформирование	10,45	8,24
3.Валовой сбор хлопка-сырца, тыс. т	8,01	256,61
-то же в денежном выражении, млн. тг	564,9	17408
4.Валовой сбор хлопка-сырца в расчете на 1 сельхозформирование, т/ 1 сельхозформирование	24,35	22,91
-то же в денежном выражении, млн.тг /1 сельхозформирование	1,71	1,55
5.Урожайность, ц/га	23,3	27,8
6.Средняя величина 1-го сельхозформирования по численности работающих, чел	4,96	1,93
7.Производительность труда 1-го работающего, тыс. тг	344,75	803,10
8.Затратоемкость производства, тг/тг	0,94	0,83
9.Рентабельность продукта, %	6,2	19,6

П р и м е ч а н и е. Составлена автором на основе источников [2], [3]. \* – для полной загрузки действующих перерабатывающих предприятий необходимо засеять 178 тыс. га., то есть 1,85 раз к уровню 2012 г.

Большая площадь, отводимая для посева хлопчатника, сосредоточена в крестьянских хозяйствах (более 90%). Эта форма сельхозформирований демонстрирует лучшее, относительно сельхозпредприятий, использование факторов производства: в них выше показатели продуктивности земель, живого труда, прибыльности. Тем не менее, разрозненность большинства К(Ф)Х, связанная с владением небольшими участками пашни, не позволяет достичь стабильных результатов. Небольшие наделы являются причиной неэффективного использования земель: несоблюдение севооборота; снижение урожайности; невысокое качество хлопка-сырца; низкая техническая оснащенность сбора хлопка. Неправильное использование земель и несоблюдение севооборота в ЮКО, в свою очередь, постепенно приводит к изнашиванию земельных участков, и в дальнейшем может привести к их непригодности.

Немаловажную роль в обеспечении качества хлопка-волокна играет способ сбора хлопка-сырца. Сбор хлопка в основном

(96...98%) осуществляется ручным способом. Несмотря на то, что данный метод положительно влияет на качество хлопка-волокна, продуктивность, однако, значительно снижается. Сбор вручную в основном связан с тем, что фермеры не обладают достаточными финансовыми ресурсами для внедрения современной техники и оборудования.

Нехватка финансовых ресурсов также ограничивает возможность фермеров использовать современные химические и биологические удобрения, средства защиты и различные технологии и оборудование для выращивания и сбора хлопка. В то же время у мелких хлопковых хозяйств – невысокая возможность получения кредита и займов в банках.

Объединение мелких хозяйств в более крупное позволило бы сократить общие издержки на орошение и возделывание земель и воспользоваться экономией масштаба. В США, например, в хлопковых хозяйствах, составляющих в среднем около 120...150 га, урожайность на 30% выше, чем на мелких хозяйствах в Казахстане.

В сельхозпредприятиях рентабельность выращивания хлопка-сырца ниже, чем в К(Ф)Х, и составляет 6,2%. Причина низкого уровня доходности продукции растениеводства в сельхозпредприятиях заключается в несоответствующих затратам объемах использования посевных площадей и возделывания культур.

Приведенная информация свидетельствует в целом о низкой эффективности хлопкового производства в разрезе сельхозформирований, которая объясняется:

- мелкотоварностью производственных структур;
- превалированием отсталых форм разобщенного производства;
- низкой урожайностью;
- неразвитостью производственной инфраструктуры;

- высокой степенью износа основных средств;
- несовершенством ценообразования;
- несовершенной в целом системой сбора и хранения урожая.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Асаул А.Н., Карпов Б.М., Перевазкин В.Б., Старовойтов М.К. Модернизация экономики на основе технологических инноваций. – СПб: АНО ИПЭВ, 2008.
2. Статистический сборник "Сельское, лесное и рыбное хозяйства РК за 2008-2012 г. – Астана, 2013.
3. // Статист. сб.: Сельское, лесное и рыбное хозяйства ЮКО за 2008-2012 гг. – Шымкент, 2013.

Рекомендована кафедрой экономики. Поступила 28.11.13.