

**Кулакова Светлана Владимировна**

канд. экон. наук, доцент

Костанайский филиал

ФГБОУ ВО «Челябинский государственный университет»

г. Костанай, Республика Казахстан

DOI 10.31483/r-96363

## **ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЛИ В КРЕСТЬЯНСКИХ ХОЗЯЙСТВАХ**

***Аннотация:** в статье анализируется проблема эффективности использования земли крестьянских хозяйств, рассматривается историческое становление эффективности, дается её понятие, анализируется эффективность использования земли в крестьянских хозяйствах на примере Костанайской области.*

***Ключевые слова:** земельные ресурсы, эффективность использования, сельскохозяйственные угодья, почвенное плодородие, урожайность, Костанайская область, 2020 год.*

Актуальность проблемы использования земельных ресурсов в крестьянских хозяйствах обусловлена не только развитием сельского хозяйства области, но и всего агропромышленного комплекса страны. Независимость любого государства в первую очередь определяется его обеспеченностью продовольствием. Рациональное и эффективное использование такого незаменимого и ограниченного ресурса, как земля, относится к одному из ключевых звеньев в политике государства.

Определение термина «эффективность» в экономической науке до сих пор не нашло единого толкования. Так, И.А. Минаков в своих трудах понимает эффективность как специальную экономическую категорию, отражающую сущность процесса расширенного воспроизводства. Процесс расширенного воспроизводства – это процесс последовательного и бесперебойного осуществление фаз производства, распределения, обмена и потребления, в котором каждый новый цикл воспроизводства берет свое начало с производства, получившее более

высокую степень своего развития [2, с.24]. Исходя из данного определения, эффективность характеризуется как степень достижения основных целей, определяющихся системой экономических законов.

Ряд других авторов, в том числе Э.Ф. Фаизова, Р.Р. Сахаутдинов, отмечают, что сущность экономической эффективности заключается в получении максимальных результатов от производственных затрат, которые обусловлены увеличением производства продукции и доходов производителей [5, с. 55].

В исследованиях экономиста Г.А. Петраневой эффективность определяется как отношение полученного полезного эффекта (результата) к затратам на получение этого результата [3, с. 87].

В экономическом словаре понятие «эффективность» трактуется, как результативность, которая достигается в результате использования естественных условий, целесообразного или целенаправленного сочетания факторов, создающих эффект [4, с. 247].

Исследованием эффективности использования земли занимались многие ученые-экономисты, в числе которых необходимо отметить В.В. Немченко, А.Ф. Мудрецова, Т.П. Прошлякова, С.Д. Черемушклина и др. В трудах данных исследователей были рассмотрены различные подходы и методы оценки эффективности использования земель. В частности, в исследовании С.А. Тимониной [4] были предприняты попытки найти обобщающий показатель (индексный), дающий возможность одновременно определить экономическую эффективность использования земли и уровень развития хозяйства в целом.

Но, зачастую, эти показатели носили весьма условный характер, практически не давая никакого представления о степени использования земли, материальных и трудовых ресурсов. Некоторые из ученых предлагали оценить экономическую эффективность земли по таким частным показателям как валовый доход, чистый доход, прибыль на единицу земельной площади, валовая продукция в денежном выражении и другие показатели.

Казахстан – это крупнейшая зерновая держава мира. Костанайская область является ведущим агропромышленным регионом республики. В зерносеющих

районах Костанайской области возделываются, в основном, сильные и твердые сорта пшеницы с большим содержанием клейковины, именно такая пшеница пользуется большим спросом на мировом рынке.

Согласно данным Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан (далее – КС МНЭ РК) на 01.01.2020 года в Костанайской области зарегистрировано 971 сельскохозяйственная организация [7]. Рассмотрим эффективность использования земли крестьянских хозяйств Костанайской области.

Согласно данным Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан на 25.09.2020 г. зерновых и зернобобовых культур убрано 3848,5 тыс. га (95%), намолочено 3848,5 тыс. тонн, средняя урожайность составила 10 ц/га [7].



Рис. 1. Данные по уборочной площади, тыс. га с 2019–2020 гг.



Рис. 2. Убрано, тыс. га с 2019–2020 гг.

Согласно данным, представленным на рисунках 1–2, уборочная площадь Костанайской области в 2020 году выросла на 82,6 тыс. га. Таким образом, наблюдается совершенствование структуры посевных площадей в Костанайской области [7].



Рис. 3. Динамика урожайности Костанайской области за период 2019–2020 гг.

На рисунке 3 представлена положительная динамика урожайности Костанайской области за период с 2019 по 2020 год. Показатель урожайности 2020 года вырос на 3,8 ц/га. Особо следует отметить, рост показателей урожайности озимых культур. В хозяйствах северных и центральных районов урожайность озимой пшеницы составляет от 20 до 36 ц/га, продуктивность озимой ржи и вовсе доходит до 40 ц/га.

По результатам проведенного анализа эффективности использования земли в Костанайской области можно сделать следующий вывод. В результате оказываемой государственной поддержки наблюдается повышение эффективности использования земли, несмотря на неблагоприятные климатические условия текущего года, а именно высокая температура воздуха, в совокупности с острым дефицитом влаги в период формирования репродуктивных органов растений, наблюдается положительная динамика показателей урожайности.

Увеличивать эффективность земли необходимо по основным аспектам: увеличение площадей растениеводства, рост показателей их качества и рост урожайностей сельскохозяйственных культур. Использование интенсивных техник хо-

зяйствования в сфере сельхозпроизводства также оказывает положительное влияние на рост урожайности продукции растениеводства и на рост показателей общих сборов.

Кроме этого, резервом роста показателей производства сельскохозяйственной продукции служит уменьшение количества ненормативных потерь, которые существуют на всех этапах ее получения и обработки. Данные потери могут варьироваться от 8 до 25%, в особенности при плохой погоде и влажности в период работ по уборке урожая. Вероятные невостребованные резервы увеличения используемых площадей выявляются во время анализа востребованности земельных ресурсов [1, с. 18].

Главным средством роста итогового валового продукта, в большой степени отражающим качество организации хозяйственной деятельности на самом участке (тогда, когда ценообразование на товары растениеводства, кроме надбавок за качественность и применение максимально успешных рынков сбыта, и себестоимость зависят от рыночных аспектов: тождественно смене конъюнктуры рынка и ценообразованию на материально-технические ресурсы для сферы растениеводства) выступает увеличение показателя сбора урожая зерновых и увеличения используемых площадей.

Увеличение показателя сбора урожая в сфере растениеводства – главный способ увеличить объемы изготовления товаров сельскохозяйственного направления. В структуре обеспечения роста показателей сбора урожая важная роль отведена севооборотам и предшественникам. Важным принципом, оказывающим влияние на показатель сбора урожая в сфере растениеводства, выступает применение высококачественных районно-ориентированных сортов и высококачественного семенного фонда.

Использование высокоэффективных сортов делает возможным, при тех же второстепенных факторах добиваться прибавки урожайности до 15%. Имеются и иные принципы, за счет применения, которых вполне реален рост показателей изготовления сельскохозяйственной продукции [1, с. 20]. К примеру, на показатель общего сбора урожая оказывает влияние метод и эффективность обработки

площадей, способы сева и последующего ухода за посевными площадями, очередность культур в полях севооборота, правильное внесение удобрений, усовершенствование лугов и пастбищ и т. д.

Использование интенсивных техник возделывания растениеводческих культур в нынешних непростых условиях крайне целесообразно. Например, применение их при возделывании озимых сортов пшеницы дает возможность увеличить показатель урожайности на 35 – 40%, уменьшить себестоимость на 4 – 6%, обеспечить рост прибыли в расчете на 1 гектар засеянных площадей на 50 – 60%.

Существенным требованием для извлечения получения высоких урожаев сельскохозяйственных культур является реализация агротехнических мероприятий в рациональные сроки. Множеством сельских хозяйств в результате недостатка и изношенности технического парка данное условие не соблюдается, что приводит к потерям урожая. Так, осуществление уборки зерновых культур в рациональные сроки, которые обычно составляют 10–14 дней, дает возможность исключить издержки урожая зерновых до 15–20% [1, с. 23].

Высокоурожайность зерновых культур считается главным условием, определяющим объемы производства продукции растениеводства. По этой причине именно этому показателю уделяется огромный интерес. При рассмотрении урожайности необходимо исследовать динамику ее увеличения по каждой культуре либо группе культур за длительный промежуток времени и определить, какие мероприятия берет на себя организация с целью повышения ее уровня. Увеличение посевной площади по одним культурам и снижение по другим порождает перемены текстуры площадей посевов: происходит увеличение удельного веса одних культур, а у других происходит уменьшение в сопоставлении с плановыми или прошлогодними показателями.

### *Список литературы*

1. Добрынин В.А. Три главных направления выхода АПК из катастрофы // АПК: экономика, управление. – 2018. – №5. – С. 18–24.
2. Минаков И.А. Экономика отраслей АПК: учебник. – М.: КолосС, 2014. – 387 с.

3. Петранёва Г.А. Экономика сельского хозяйства: учебник. – М.: Академия, 2017. – 547 с.
4. Тимонина С.А. Экономическое обеспечение повышения эффективности использования земель в личных подсобных и крестьянских (фермерских) хозяйствах (на материалах Омской области): дис. ... канд. юрид. наук. – Новосибирск, 2005. – 135 с.
5. Фаизова Э.Ф., Оценка эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения в различных формах хозяйствования республики Башкортостан /Э.Ф. Фаизова, Р.Р. Сахаутдинов // Вестник СамГУ. – 2014. – №8 (119). – С. 53–60.
6. Экономический словарь: справочное издание / В.И. Нечаев, П.В. Михайлушкин. – Краснодар: Арти, 2011. – 874 с.
7. Экспресс-информация Комитета по статистике МНЭ РК [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://stat.gov.kz/>