

Раздел 1. НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА

УДК 332.234.4:631.145(477.75)

Абдураимова Э. Д.

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ АГРОФОРМИРОВАНИЙ КРЫМА

У статті розглядається сучасний стан використання земельних ресурсів сільськогосподарських підприємств Криму. Проаналізовано ефективність використання земель у динаміці.

Ключові слова: земельні ресурси, сільськогосподарські підприємства, ефективність використання земель, землевіддача.

В статье рассматривается современное состояние использования земельных ресурсов агроформирований Крыма. Анализируется эффективность использования земли в динамике.

Ключевые слова: земельные ресурсы, сельхозпредприятия, эффективность использования земли, землеотдача.

In the article modern condition of use of land resources of Crimea is examined. Efficiency of use of land evolution is analyzed.

Key words: land resources, the enterprises of agricultural sector, efficiency of use of land.

Постановка проблемы. Земля является основным элементом национального богатства и главным средством производства в сельском хозяйстве. Поэтому рациональное использование земельных ресурсов имеет большое значение для развития национальной экономики. С ним тесно связаны объем производства сельскохозяйственной продукции и продовольственная проблема. Каждое агропредприятие должно эффективно использовать землю, бережно относиться к ней, повышать ее плодородие, не допускать эрозии почв, заболачивания, зарастания сорняками и т. д. В процессе трансформационных преобразований в аграрном секторе вопросы количественного определения и практического использования земель сельскохозяйственного назначения приобретают все большую актуальность.

Анализ публикаций. Научным исследованиям по вопросам количественного определения и практического использования земель сельскохозяйственного назначения ранее уже уделялось значительное внимание. Вопросы развития и совершенствования земельных отношений нашли отражение в работах В. И. Сафоновой [1], И. Р. Михасюка [2]. Перспективам развития малых форм хозяйствования посвящены работы Абдуллаева Р. А. [3]. Оценка эффективности использования потенциала аграрного предприятия рассматривается в работах Плотник О. Д. [4]. Однако вопросы использования земельных ресурсов предприятий аграрного сектора на современном этапе не достаточно освещены. Кроме того, для более объективного анализа необходимо использование обновленных статистических данных.

Целью исследования является оценка современного состояния использования сельскохозяйственных угодий агроформирований Крыма, а именно проведение количественного и качественного анализа земель, анализа структуры землепользования, оценка эффективности использования сельхозугодий и разработка рекомендаций по улучшению состояния земель в целом.

Изложение основного материала. Во владении и пользовании сельскохозяйственных товаропроизводителей в конце 2010 года находилось 1498,1 тыс. га сельскохозяйственных угодий. Анализ наличия и использования сельскохозяйственной земли Автономной республики Крым показывает, что за период 1995–2010 гг. произошло значительное уменьшение сельскохозяйственных угодий, находящихся в распоряжении сельхозпредприятий и граждан (на 231,5 тыс. га).

Для регионального землепользования было характерно ежегодное уменьшение количества сельскохозяйственных угодий вплоть до 2007 г. (рис. 1).

Это свидетельствует о том, что сельскохозяйственные земли выводились из оборота, что связано с общим истощением сельскохозяйственных земель из-за снижения уровня внесения органических и минеральных удобрений, нарушения севооборотов, недостаточно эффективной технологии обработки земли. Однако начиная с 2008 г. динамика тренда незначительно изменилась в сторону увеличения. Так, в 2008 г. абсолютный прирост количества используемых сельскохозяйственных угодий составил 17,8 тыс. га, в 2009 г. – 7,8 тыс. га.

Несмотря на уменьшение площади сельхозугодий в абсолютных величинах за период 1995–2010 гг., удельный вес этой категории зе-

мель увеличился на 7,8% (с 88,4% в 1995 г. до 96,2% в 2010 г). Это говорит о высоком уровне сельскохозяйственной освоенности земель.

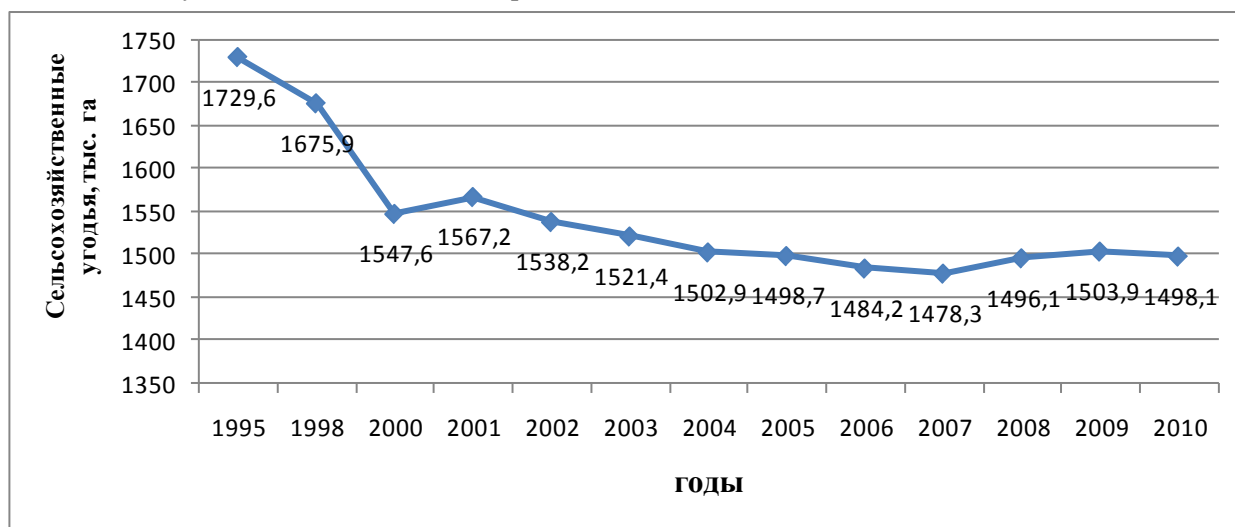


Рис. 1. Динамика количества сельскохозяйственных угодий сельхозпредприятий и граждан в Крыму за период с 1995 по 2010 гг.*

*Составлено автором на основе данных Главного управления статистики в АРК [7; 8].

Анализ структуры сельскохозяйственных угодий за исследуемый период свидетельствует об увеличении доли пахотных земель (на 8,6%)

и сокращения удельного веса пастбищ (на 6,14%) (табл. 1).

Таблица 1.

Анализ структуры землепользования АРК.*

Показатели	1995 г.		2000 г.		2003 г.		2009 г.		2010 г.	
	тыс. га	%	тыс. га	%	тыс. га	%	тыс. га	%	тыс. га	%
Земли сельхозпредприятий и граждан	1957,0	100,0	1654,1	100,0	1595,1	100,0	1564,1	100,0	1557,7	100,0
В том числе всего сельхозугодий, в том числе:	1729,6	88,4	1547,6	93,6	1521,4	95,4	1503,9	68,9	1498,1	96,2
- пашня	1233,0	71,3	1165,2	75,3	1181,6	77,7	1198,4	79,7	1196,7	79,9
- сенокосы	0,7	0,04	0,5	0,03	0,48	0,03	0,5	0,03	0,5	0,03
- пастбища	348,2	20,1	235,7	15,2	235,6	15,5	211,9	14,1	209,1	13,96
- многолетние насаждения	106,1	6,1	73,4	6,3	103,7	6,8	78,4	5,2	77,9	5,2

*Составлено автором на основе данных Главного управления статистики в АРК [7; 8].

С введением различных видов и форм земельной собственности и хозяйствования на земле ослаблен контроль за качеством почвенного покрова и состоянием агроландшафтов. Поэтому необходим постоянный мониторинг количества и качества земельных ресурсов, учет предельно допустимой нагрузки на почву и предельно допустимых концентраций вредных веществ как в самой почве, так и в продукции сельскохозяйственного производства.

Качественная оценка сельскохозяйственных земель должна проводиться один раз в пять лет. Однако из-за отсутствия финансирования данное мероприятие не проводилось в течение последних 15 лет. Поэтому для анализа приводит-

ся качественная оценка сельскохозяйственных угодий и пахотных земель за 1996 г. по данным Республиканского комитета по земельным ресурсам АРК [3]. При проведении качественной оценки сельскохозяйственных угодий по данным Республиканского комитета по земельным ресурсам АРК было обследовано 95% их общей площади. Это позволяет говорить о значительном охвате земель и достоверности данных. По результатам анализа засоленные земли составляли 11,9% обследуемой площади сельскохозяйственных угодий, переувлажненные – 10,6%, каменистые – 12,3%, а подверженные водной и ветровой эрозии – 2,8%. В целом, доля земель с наличием признаков, отрицательно влияющих

на плодородие, составила 37,6% обследуемой площади сельскохозяйственных угодий.

К числу наиболее острых современных экологических и экономических проблем относится прогрессирующая деградация земель и связанное с этим процессом образование экологически несбалансированных, низкопродуктивных агроландшафтов. Причиной этого послужила непродуманная экономическая политика государства, в результате которой произошло снижение площадей наиболее ценных сельскохозяйственных угодий, а резкое сокращение инвестиций в мелиорацию, химизацию, противоэрозионные мероприятия снизило продуктивность земель, вызвало катастрофическое нарастание процессов водной эрозии и дефляции.

Основными факторами появления и развития деградационных процессов являются чрезмерное расширение площади пашни, эрозия почв, нерациональное сельскохозяйственное использование земель, техногенное загрязнение почв и др.

Высокий уровень сельскохозяйственной освоенности земель приводит к нарушению экологически сбалансированного соотношения сельскохозяйственных угодий, лесов и водоемов, что обуславливает нагрузку на экосферу и приводит к появлению деградационных процессов.

Другим наиболее важным фактором роста деградации является эрозия почв. Эрозия почв – процесс разрушения и сноса верхних, обладающих самым большим плодородием слоев почвы. Различают естественную и ускоренную (антропогенную) эрозии почв. Естественная эрозия протекает очень медленно, и в ходе ее плодородие почв не снижается. Ускоренная эрозия почв вызвана нерациональной хозяйственной деятельностью человека, в результате которой активизируются и усиливаются естественные эрозии (неправильная обработка и орошение почвы, бесконтрольный выпас скота, вырубка лесов, осушение болот и т. п.).

Нерациональное сельскохозяйственное использование земель приводит к снижению плодородия почв через их переуплотнение (особенно черноземов), потере комковато-зернистой структуры, водопроницаемости и аэрационной способности и имеет негативные экологические последствия.

В последнее время усилились процессы деградации почвенного покрова, которые обусловлены техногенным загрязнением. Наибольшую опасность для окружающей природной среды представляет загрязнение почв тяжелыми металлами, возбудителями болезней.

Для преодоления кризисного состояния в сфере использования и охраны земель, в част-

ности земель сельскохозяйственного назначения, разработана Республиканская программа использования и охраны земель в Автономной Республике Крым на 2010–2015 годы. Цель Программы состоит в проведении в Крыму государственной региональной политики, направленной, в том числе и на рациональное использование и охрану сельскохозяйственных земель, защиту их от истощения, деградации, загрязнения; повышение урожаев сельскохозяйственных культур; увеличение объема производства высококачественной и экологически чистой продукции и т. д. Стоимость реализации Программы в части земель сельскохозяйственного назначения составляет ориентировочно 14500 тыс. грн., причем большая часть от этой суммы (85%) должна финансироваться за счет местных бюджетов.

С учетом критического состояния земель сельскохозяйственного назначения и невозможности в ближайшем будущем самовоспроизведения их свойств, а также результатов мониторинга грунтов, Программой предусмотрено осуществление мероприятий по повышению уровня плодородия почв земель сельскохозяйственного назначения путем проведения ряда работ по улучшению качественного и количественного состояния земель сельскохозяйственного назначения, в частности повышения уровня применения удобрений в оптимальных нормах и соотношениях, проведения химической мелиорации почв в научно обоснованных объемах, внедрения научно обоснованных севооборотов, элементов биологизации земледелия, ресурсо- и энергосберегающих технологий воссоздания плодородия почв и ведения земледелия [4].

Реформирование аграрного сектора экономики в целом и рынка земли в частности выдвигают на первый план необходимость повышения эффективности использования земли, оценка которой в сложившейся практике анализа хозяйственной деятельности осуществляется через показатель землеотдачи. Данный показатель наглядно иллюстрирует величину дохода или прибыли, полученную с 1 га сельскохозяйственных угодий (рис. 2).

Значительный разброс данного показателя за исследуемый период обусловлен различным значением прибыли или убытка агроформирований за каждый отчетный год. Однако, в целом за период с 2000–2010 гг. следует отметить положительную тенденцию в динамике эффективности использования сельхозземли в Крыму.

Снижение землеотдачи в отдельные годы в определенной мере было обусловлено сокращением количества вносимых минеральных и органических удобрений. На протяжении 20 лет в

Крыму наблюдается устойчивая тенденция сокращения количества удобрений, вносимых под сельскохозяйственные культуры. Так, в 2010 г. было внесено 44 кг минеральных удобрений на 1 га посевной площади, что в 2,4 раза ниже

уровня 1990 г. Объем органических удобрений в 2010 г. составил лишь 9,8% от уровня 1990 г. Практически все сельскохозяйственные культуры недополучают минеральные и органические удобрения.

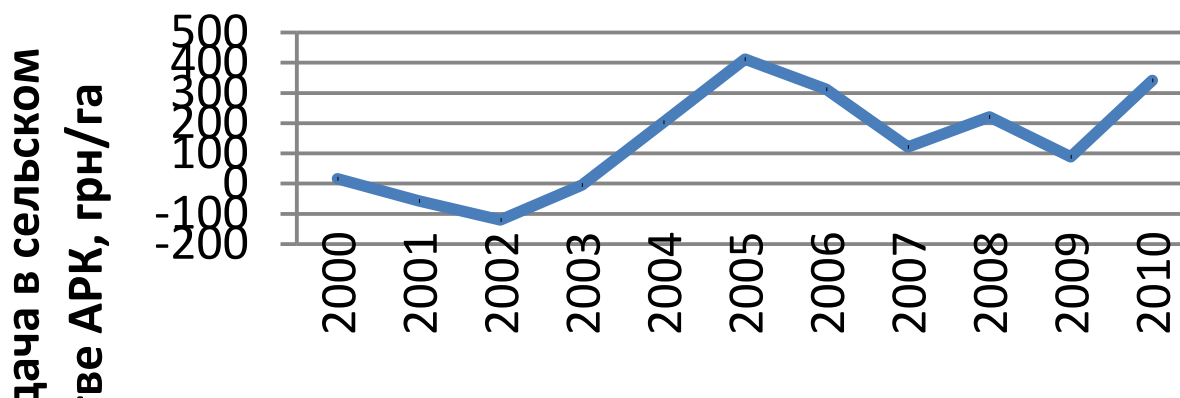


Рис. 2. Динамика показателя землеотдачи сельскохозяйственных предприятий Крыма за период с 2000 по 2010 гг.*

*Источник: составлено автором на основе данных Главного управления статистики в АРК [7; 8].

Выводы. В результате исследования выявлено, что современное состояние использования земельных ресурсов сельскохозяйственного назначения характеризуется как нерациональное и имеет тенденцию к ухудшению.

Такая ситуация связана со следующими факторами:

- с высоким уровнем сельскохозяйственного освоения территории;
- с неравномерным сельскохозяйственным освоением территории, вследствие чего распаханность земель в отдельных районах достигла чрезмерных размеров;
- с интенсивным развитием деградационных процессов и наличием значительных площадей деградированных земель;
- с наличием земель, непригодных для сельскохозяйственной деятельности;
- с отсутствием до последнего времени программ комплексного решения вопросов относительно использования и охраны земель;
- с недостаточностью нормативно-правовых актов и актов нормативно-технического характера, которые регулируют использование и охрану земель.

Изменить сложившуюся ситуацию сможет проведение политики рационального землепользования на государственном уровне. Для преодоления кризисного состояния в сфере использования земель сельскохозяйственного назначения необходимо применение превентивных, природоохранных мер, определенных общегосударственной программой использования и охраны земель на 2010–2015 годы.

ЛИТЕРАТУРА

1. Сафонова В. И. Диалектика земельных отношений в Украине и АР Крым / В. И. Сафонова. – Симферополь : Оригинал-М, 2008. – 406 с.
2. Михасюк И. Р. Совершенствование земельных отношений в Украине / И. Р. Михасюк. – Львов, 2002. – 423 с.
3. Абдуллаев Р. А. Перспективы развития малых форм хозяйствования в АПК / Р. А. Абдуллаев, Н. Р. Зиятдинова // Ученые записки ТНУ им. В. И. Вернадского. Экономика. – Т. 19(58). – № 2. – Симферополь, 2006. – С. 3–9.
4. Плотник О. Д. Методика оцінки ефективності використання потенціалу аграрних підприємств / О. Д. Плотник // Актуальні проблеми соціально-економічного розвитку регіонів : тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції. – Симферополь : ДІАЙП, 2010. – С. 148–150.
5. Техническая документация по характеристике сельскохозяйственных угодий по механическому составу почв и признакам, влияющим на плодородие по АРК / Республиканский комитет по земельным ресурсам АРК. – Симферополь, 1996. – 377 с.
6. Республиканская программа использования и охраны земель в Автономной Республике Крым на 2010–2015 годы, утв. ВР АРК 20.10.2010 г. № 1912-5/10 [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://rescomzem.gov.ua/zemelnoe-zakonodatelstvo/normativnyie-dokumentyi-reskomzema-kryima/novyij-resurs12.html>.
7. Статистический ежегодник «Сельское хозяйство Крыма» за 2004 год / [ответств. за выпуск О. В. Нагнибеда] ; Главное управление статистики в АРК. – Симферополь, 2005. – 199 с.
8. Статистичний збірник. Сільське господарство Автономної Республіки Крим – 2010 / [відповід. за випуск М. В. Березовська] ; Головне управління статистики в АРК. – Симферополь, 2011. – 216 с.