

Б.Т. Аймурзина*, д.э.н., профессор¹

М.Ж. Каменова, д.э.н., профессор²

А.Т. Омарова, PhD, ассоц. профессор³

Д.К. Жапарова, магистр⁴

Учреждение «Esil University»¹

г. Нур-Султан, Казахстан

Казахский научно-исследовательский институт
экономики АПК и развития сельских территорий²

г. Алматы, Казахстан

Карагандинский университет имени академика

Е.А. Букетова³

г. Караганда, Казахстан

Кокшетауский университет имени Ш. Уалиханова⁴

г. Кокшетау, Казахстан

* – основной автор (автор для корреспонденции)

e-mail: aimurzina@mail.ru

ФОРМИРОВАНИЕ И РАЗВИТИЕ ЛИЗИНГОВОГО МЕХАНИЗМА В АГРАРНОМ СЕКТОРЕ КАЗАХСТАНА

В статье отмечается, что одним из механизмов совершенствования воспроизводственного процесса сельскохозяйственных формирований путем модернизации и обновления материально-технической базы является лизинг.

В современном мире лизинг является практическим инструментом управления модернизацией материально-технической базы, способствующий ускорению технического перевооружения и преодолению технологического отставания субъектов аграрного бизнеса.

Проведен анализ показателей степени износа основных фондов сельхозпредприятий, производство и импорт сельскохозяйственных и гусеничных тракторов, темпы обновления сельскохозяйственной техники Республики Казахстан, расходы республиканского бюджета на субсидирование ставок вознаграждения при кредитовании, а также лизинге на приобретение сельскохозяйственной техники, оборудования и животных.

Авторы отмечают, что развитие агролизинга способно обеспечить повышение конкурентоспособности продукции, повысить устойчивость сельскохозяйственного производства, облегчить доступ к обновлению материально-технической базы. Требуют более тщательного рассмотрения и своевременной реализации программ государственной поддержки аграрной отрасли и ее субсидирования.

Необходимы новые подходы к поддержке политики обновления основных средств в сельском хозяйстве путем разработки научно-обоснованной региональной технической и технологической политики в АПК, снижение стоимости сельскохозяйственной техники, увеличение числа лизингополучателей, рост частных инвестиций и др.

Ключевые слова: агропромышленный комплекс (АПК), лизинг, материально-техническая база, износ, сельскохозяйственная техника, сельскохозяйственные формирования, трактора, технологические процессы, оборудование, субсидирование ставок, кредитование.

Кілт сөздер: агроөнеркәсіптік кешен (АӨК), лизинг, материалдық-техникалық база, тозуы, ауылшаруашылық машиналары, ауыл шаруашылығы құрылымдары, тракторлар, технологиялық процестер, жабдықтар, субсидиялау мөлшерлемелері, несиелеу.

Keywords: agro-industrial complex (AIC), leasing, material and technical base, wear and tear, agricultural machinery, agricultural formations, tractors, technological processes, equipment, subsidizing rates, lending.

Введение. Вопросы обновления материально-технической базы сельскохозяйственных формирований являются одной из наиболее актуальных проблем, так как невозможность самостоятельно приобретать технику и необходимое оборудование привело к снижению производства сельскохозяйственной продукции. Повышение

конкурентоспособности отечественной сельскохозяйственной продукции требует обновления материально-технической базы в следствие его высокой изношенности. Ситуация показывает, что значительное число сельскохозяйственных формирований не в состоянии обеспечить обновление основных фондов.

Несмотря на общую тенденцию увеличения объемов производства и приобретения сельскохозяйственной техники, уровень обновления сельскохозяйственной техники составляет всего 4%, что приводит к увеличению нагрузки на имеющуюся технику.

Недостаток финансовых ресурсов стал основной причиной сокращения машинно-тракторного парка, что повышает роль государственного регулирования отрасли. Обновление основных средств сельскохозяйственных формирований требует совершенствования механизма лизинговой деятельности в Казахстане, что позволит также поддержать отечественных производителей сельскохозяйственной техники.

Значительный экономический эффект за счет восполнения парка сельскохозяйственных машин и увеличения объемов механизированных работ обеспечат инвестиции, направляемые на организацию ремонта машин с последующей передачей их в лизинг. Исходя из этого совершенствование механизма обновления материально-технической базы сельскохозяйственных формирований с учетом государственного регулирования процесса восстановления техники и продажи ее в лизинг является актуальной.

Целью данного исследования является углубление теоретических основ и практических рекомендаций, направленных на совершенствование обновления материально-технической базы сельскохозяйственных формирований путем лизингового механизма.

В процессе исследования были применены монографический, экономико-статистический методы, сравнения, индексной оценки и др.

Обзор литературы. Исследование вопросов государственного регулирования воспроизводства материально-технической базы сельского хозяйства затронуто в трудах отечественных и зарубежных авторов: Таипов Т.А. [1], Шергимова К.Е., Ту-

леметова А.С., Байнеева П.Т. [2], Ермаков А.А. [3], Лукашов В.С. [4], Малов Г.И. [5], Романов Р.Р. [6].

Существует ряд проблем, которые недостаточно полно изучены, несмотря на данные исследования в разработке совершенствования механизма лизинговых отношений отечественными и зарубежными учеными: малая изученность особенностей механизма лизингового финансирования в сельском хозяйстве, остаточный принцип выделения денежных средств по программам государственной поддержки финансирования малых форм хозяйствования, поиск альтернативных источников финансирования лизинговых сделок в аграрном секторе экономики.

Малоизученными остаются проблемы, связанные с формированием государственного регулирования процесса обновления материально-технической базы сельскохозяйственными формированиями.

Теоретической основой исследования явились статьи отечественных и российских ученых-экономистов в аграрном секторе, ресурсы Интернета, данные отчетов государственных органов, Счетного комитета по контролю за исполнением республиканского бюджета и др.

Информационная база формировалась на основе статистических данных за последние годы, а также нормативно-правовых актов в области сельского хозяйства, статей и научных отчетов.

Основная часть. Разработка новых механизмов технического перевооружения сельскохозяйственных формирований в целях конкурентного развития агропромышленного комплекса является основой стратегии устойчивого развития сельского хозяйства. Усугубляет положение, не позволяющее в оптимальные сроки проводить весенне-полевые и уборочные работы, изношенность основных фондов 16,4% (рисунок 1). Технологические процессы и оборудование морально устарели и отстали от передовых [7].



Рисунок 1. Износ по видам основных фондов сельхозпредприятий, % [8]

Қаржы және есеп / Финансы и учет

Анализ изменения объемов производства сельскохозяйственных тракторов в аграрном секторе показывает, что в 2020 году произведено 2398 ед. тракторов, что в 2,3 раза выше предыдущего периода. Однако импорт сельскохозяйственной техники превышает его производство почти в 3,2 раза в 2020 году и в 5,9 раза в 2019 году (рисунок 2). Потребление на внутреннем

рынке составляет 92,2%. Несмотря на динамику роста процесса обновления машинно-тракторного парка в аграрном секторе в 2020 году почти в 2,7 раза по сравнению с 2016 годом и на 41,9% по сравнению с 2019 годом сформировавшиеся тенденции свидетельствуют о его неустойчивой динамике и крайней зависимости сельскохозяйственного производства от импорта.

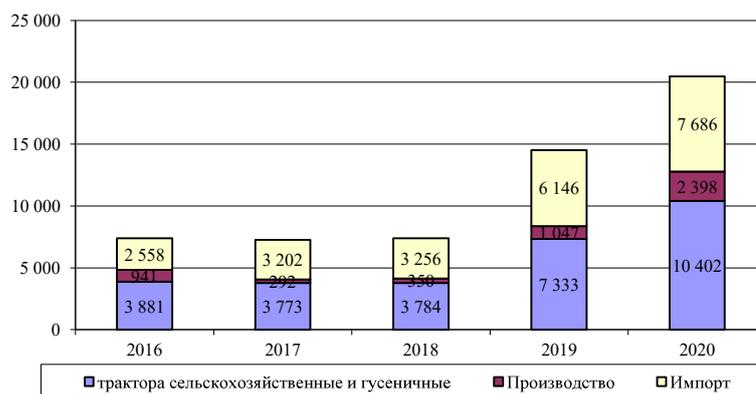


Рисунок 2. Производство и импорт сельскохозяйственных и гусеничных тракторов, ед. [8]

На долю отечественных сборочных предприятий пришлось в среднем 30% от количества приобретенной сельскохозяйственной техники в Казахстане: по комбайнам (49,5%), тракторам (34,8%), прочей технике (20%).

Данные рисунка 3 показывают, что уровень

обновления сельскохозяйственной техники по тракторам составил 3,3%, комбайнам 3,1%, посевным комплексам 6,0%, жаткам 2,4%, сеялкам 1,8%, сенокосилкам 1,5 и пресс-подборщикам 10,9%. В среднем обновление составляет 4,1%.

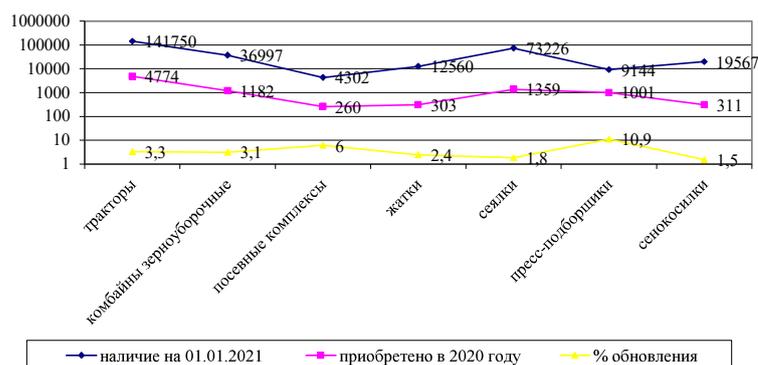


Рисунок 3. Темпы обновления сельскохозяйственной техники Республики Казахстан, ед. [9]

Субсидирование по договорам займа на приобретение сельскохозяйственной техники идет на следующих условиях:

- на 10% годовых в тенге,
- на 8% годовых в российских рублях,
- на 2% годовых в иной валюте.

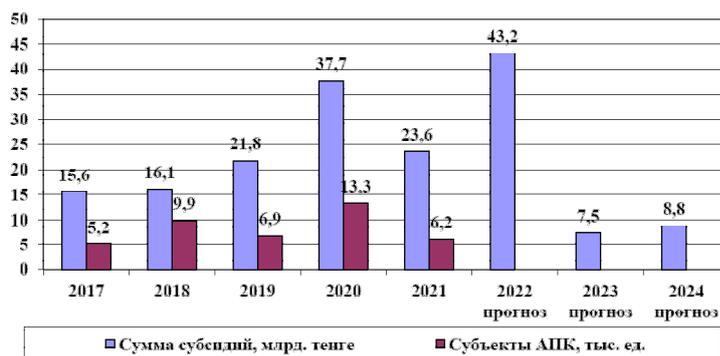


Рисунок 4. Субсидирование ставок вознаграждения при кредитовании, а также лизинг на приобретение сельскохозяйственной техники, млрд. тенге [9]

Рисунок 4 показывает, что сумма субсидий в 2022 году выросла по сравнению с 2017 годом почти 2,7 раза, достигнув 43,2 млрд. тенге и по сравнению с предыдущим периодом в 1,8 раза (23,6 млрд. тенге). На 2022-2024 годы в сумме

175,5 млрд. тенге 85% проектов (20182 проекта из 23785) выделены на приобретение сельскохозяйственной техники, машин и оборудования.

Основные направления развития лизинга в АПК приведены на рисунке 5.



Рисунок 5. Основные направления развития лизинга в АПК*

* Составлен авторами

Заключение. Наиболее приемлемой формой обновления сельскохозяйственной техники и материально-технической базы в условиях нехватки финансовых средств является лизинг. Для этого необходимо разработать научно-обоснованную региональную техническую и технологическую политику в АПК. Развивая лизинг в производстве сельскохозяйственной продукции, необходимо определить, какой объем ее следует производить и с какими издержками, какая при этом будет доходность, иначе ни одна форма государственной поддерж-

ки не будет эффективной, а лизинг не станет альтернативным и действенным способом кредитования. Наиболее перспективным направлением могли бы стать организация производства, сборки, технического обслуживания, сервисного центра для сельскохозяйственной и другой техники. Необходимо создание сельскохозяйственных потребительских кооперативов на основе машинно-технологических компаний, которые путем объединения малых форм хозяйствования повысят эффективность модернизации машинно-тракторного парка в АПК.

ЛИТЕРАТУРА

1. Таипов Т.А. Лизинговое развитие в Казахстане: состояние и перспективы. Автореферат на соискание ученой степени кандидата экономических наук. – Алматы. – 2007. – 28 с.

Қаржы және есеп / Финансы и учет

2. Шертимова К.Е., Тулеметова А.С., Байнеева П.Т. Современные механизмы повышения инновационного потенциала АПК РК // Вестник КазУЭФМТ. – №4(45). – 2021. – С. 137-143
3. Ermakov A.A. Risks of interaction between government bodies and business structures in the Russian agricultural sector / Gaiduk V.I., Kovalchuk M.D., Ermakov A.A., Kamysheva S.Yu. // Revista Inclusiones. – 2020. – Т. 7. – NoS2-3. – С. 188-205.
4. Лукашов В.С. Мировые тенденции развития лизинга как одного из основополагающих инструментов инвестирования в экономику страны / Экономический анализ: теория и практика. – 2017. – No 6-16. – С. 1097-1107
5. Малов Г.И. Разработка методического подхода к диагностике технической базы предприятий зернового подкомплекса АПК/ Г.И. Малов, Л.В. Агаркова // Экономика сельского хозяйства России. – 2018. – No 6(75). – С. 54-60. – 0,52 п.л.
6. Romanov R. Investigating and Developing Methods for Stimulating Innovative and Investment/ Romanov R., Nechaev A., Prokopyeva A., Antipina O. // Activities Applying Taxation Tools Indian Journal of Science and Technology 9(29): 1544–1553. – 2016. – ISSN 0974–6846. IDOSI Publications, 2016. DOI: 10.17485/ijst/2016/v9i29/99465.
7. Шахарова А.Е. Кредитование аграрного сектора - насущная необходимость современного развития // Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана. – 2000. – №12. – С. 25.
8. Статистика // Комитет статистики Министерства национальной экономики Республики Казахстан [Электронный ресурс]. – 2022. – URL: <http://www.stat.kz>. (дата обращения: 30.02.2022).
9. Заключение по оценке проекта закона Республики Казахстан «О республиканском бюджете на 2022-2024 годы» по основным направлениям его расходов. Счетный комитет по контролю за исполнение республиканского бюджета. Режим доступа: <http://www.esep.kz>. – (Дата обращения: 15.03.2022 г.)

REFERENCES

1. Taipov T.A. Lizingovoe razvitie v Kazahstane: sostojanie i perspektivy. Avtoreferat na soiskanie uchenoj stepeni kandidata jekonomicheskikh nauk. – Almaty. – 2007. – 28 s. [in Russian]
2. Shertimova K.E., Tulemetova A.S., Bajneeva P.T. Sovremennye mehanizmy povyshenija innovacionnogo potenciala APK RK // Vestnik KazUJeFMT. – №4(45). – 2021. – S. 137-143 [in Russian]
3. Ermakov A.A. Risks of interaction between government bodies and business structures in the Russian agricultural sector / Gaiduk V.I., Kovalchuk M.D., Ermakov A.A., Kamysheva S.Yu. // Revista Inclusiones. – 2020. – Т. 7. – NoS2-3. – S. 188-205.
4. Lukashov V.S. Mirovye tendencii razvitija lizinga kak odnogo iz osnovopolagajushhih instrumentov investirovaniya v jekonomiku strany / Jekonomicheskij analiz: teorija i praktika. – 2017. – No 6-16. – S. 1097-1107 [in Russian]
5. Malov G.I. Razrabotka metodicheskogo podhoda k diagnostike tehniceskoy bazy predpriyatij zernovogo podkompleksa APK / G.I. Malov, L.V. Agarkova // Jekonomika sel'skogo hozjajstva Rossii. – 2018. – No 6(75). – S. 54-60. – 0,52 p.l. [in Russian]
6. Romanov R. Investigating and Developing Methods for Stimulating Innovative and Investment/ Romanov R., Nechaev A., Prokopyeva A., Antipina O. // Activities Applying Taxation Tools Indian Journal of Science and Technology 9(29): 1544–1553. – 2016. – ISSN 0974–6846. IDOSI Publications, 2016. DOI: 10.17485/ijst/2016/v9i29/99465.
7. Shaharova A.E. Kreditovanie agrarnogo sektora - nasushhnaja neobhodimost' sovremennogo razvitija // Vestnik sel'skohozjajstvennoj nauki Kazahstana. – 2000. – №12. – S. 25. [in Russian]
8. Statistika // Komitet statistiki Ministerstva nacional'noj jekonomiki Respubliki Kazahstan [Jelektronnyj resurs]. – 2022. – URL: <http://www.stat.kz>. (data obrashhenija: 30.02.2022). [in Russian]
9. Zakljuchenie po ocenke proekta zakona Respubliki Kazahstan «O respublikanskom bjudzhetе na 2022-2024 gody» po osnovnym napravlenijam ego rashodov. Schetnyj komitet po kontrolju za ispolnenie respublikanskogo bjudzheta. Rezhim dostupa: <http://www.esep.kz>. – (Data obrashhenija: 15.03.2022 g.) [in Russian]

Б.Т. Аймурзина, М.Ж. Каменова, А.Т. Омарова, Д.К. Жапарова

**ҚАЗАҚСТАННЫҢ АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫНДА
ЛИЗИНГ МЕХАНИЗМІНІҢ ҚАЛЫПТАСУЫ ЖӘНЕ ДАМУЫ**

Аңдатпа

Мақалада материалдық-техникалық базаны жаңғырту және жаңарту арқылы ауыл шаруашылығы құрылымдарының ұдайы өндіріс процесін жетілдіру тетіктерінің бірі лизинг екені атап өтілген. Зама-науи әлемде лизинг материалдық-техникалық базаны жаңғыртуды басқарудың практикалық құралы бо-лып табылады, техникалық қайта жарақтандыруды жеделдетуге және ауыл шаруашылығы кәсіпкерлік субъектілерінің технологиялық артта қалуын еңсеруге ықпал етеді. Ауыл шаруашылығы кәсіпорындары-ның негізгі қорларының тозу дәрежесінің көрсеткіштеріне, ауыл шаруашылығы және шынжыр табанды тракторлардың өндірісі мен импортына, Қазақстан Республикасындағы ауыл шаруашылығы техникасын жаңарту қарқынына, республикалық бюджеттің пайыздық мөлшерлемелерді субсидиялауға жұмсалған шығыстарына талдау жасалды. Несиелеу, сондай-ақ ауыл шаруашылығы техникасын, құрал-жабдықтар мен жануарларды сатып алуға лизинг беру. Авторлар агролизингті дамыту өнімнің бәсекеге қабілеттілігін арттыруды, ауыл шаруашылығы өндірісінің тұрақтылығын арттыруды, материалдық-техникалық базаны жаңартуға қол жеткізуді жеңілдететінін атап өтті. Олар ауыл шаруашылығы саласын мемлекеттік қол-дау бағдарламалары мен оны субсидиялауды мұқият қарастыруды және уақытылы жүзеге асыруды талап етеді. Агроөнеркәсіп кешеніндегі ғылыми негізделген аймақтық техникалық және технологиялық сая-сатты әзірлеу, ауыл шаруашылығы техникасының құнын төмендету, жалға алушылардың санын көбейту, жеке инвестицияларды ұлғайту және т.б. арқылы ауыл шаруашылығындағы негізгі қорларды жаңарту саясатын қолдаудың жаңа тәсілдері қажет.

B. Aimurzina, M. Kamenova, A. Omarova, D. Zaparova

**FORMATION AND DEVELOPMENT OF THE LEASING MECHANISM
IN AGRICULTURE OF KAZAKHSTAN**

Annotation

The article notes that one of the mechanisms for improving the reproduction process of agricultural formations by modernizing and updating the material and technical base is leasing. In the modern world, leasing is a practical tool for managing the modernization of the material and technical base, contributing to the acceleration of technical re-equipment and overcoming the technological backlog of agricultural business entities. An analysis was made of indicators of the degree of depreciation of fixed assets of agricultural enterprises, the production and import of agricultural and caterpillar tractors, the pace of renewal of agricultural machinery in the Republic of Kazakhstan, the republican budget expenditures for subsidizing interest rates for lending, as well as leasing for the purchase of agricultural machinery, equipment and animals. The authors note that the development of agroleasing can provide an increase in the competitiveness of products, increase the sustainability of agricultural production, and facilitate access to updating the material and technical base. They require more careful consideration and timely implementation of state support programs for the agricultural sector and its subsidies. New approaches are needed to support the policy of updating fixed assets in agriculture by developing a scientifically based regional technical and technological policy in the agro-industrial complex, reducing the cost of agricultural machinery, increasing the number of lessees, increasing private investment, etc.

