

*Болаев К. К., кандидат экономических наук, доцент,
Калмыцкий государственный университет им. Б.Б. Городовикова,
г. Элиста, Российская Федерация,
E-mail: bolaev_kk@mail.ru*

ОСНОВНЫЕ ФОНДЫ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ РЕСПУБЛИКИ КАЛМЫКИЯ

Аннотация. В условиях любой экономики нельзя представить организацию, которая не имела бы в своем распоряжении основные фонды. Эффективное управление основными фондами требует всестороннего понимания активов, их стоимости и требований к их обслуживанию.

Цель статьи – на основе анализа динамики основных фондов в сельскохозяйственной отрасли региона определить стратегию воспроизводства основных фондов в сельскохозяйственных организациях. Задачи исследования связаны с определением устоявшихся проблем сельскохозяйственной отрасли региона, оценкой динамики основных фондов и проблемами при их воспроизводстве.

Ключевые слова: основные фонды, региональная экономика, социально-экономическое развитие

*Bolaev K. K., Candidate of Economic Sciences, Associate Professor;
Kalmyk State University named after B.B. Gorodovikova,
Elista, Russian Federation,
E-mail: bolaev_kk@mail.ru*

FIXED ASSETS IN AGRICULTURAL ORGANIZATIONS OF THE REPUBLIC OF KALMYKIA

Annotation. In the conditions of any economy, it is impossible to imagine an organization that did not have fixed assets at its disposal. Effective capital asset management requires a comprehensive understanding of assets, their value and maintenance requirements.

The purpose of the article is to determine the strategy for the reproduction of fixed assets in agricultural organizations based on the analysis of the dynamics of fixed assets in the agricultural sector of the region. The objectives of the study are related to the definition of the established problems of the agricultural industry in the region, the assessment of the dynamics of fixed assets and problems in their reproduction.

Keywords: fixed assets, regional economy, social and economic development

ВВЕДЕНИЕ

В условиях любой экономики нельзя представить организацию, которая не имела бы в своем распоряжении основные фонды.

Актуальность изучения основных фондов можно рассматривать с нескольких сторон. Как правило, основные фонды являются значительными инвестициями для любого бизнеса. Эти активы могут составлять значительную часть баланса компании, и надлежащее управление этими активами может оказать существенное влияние на финансовое состояние бизнеса. Плохо управляемые основные фонды могут привести к увеличению затрат на техническое обслуживание, снижению эффективности и потере производительности. В свою очередь, хорошо управляемые основные фонды могут привести к снижению затрат и увеличению прибыли.

МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ

При работе над статьей были применены следующие методы исследования: анализ и обобщение научной литературы по анализируемой проблеме; изучение статистической отчетности предприятий; сбор и классификация эмпирических данных; методы сравнения и обобщения.

Обсуждение. Теоретическую базу исследования составили научные труды ведущих зарубежных и отечественных ученых. Это А. Смит, К. Маркс, Д. Кейнс, Е. Тищенко, Д. Розов, С. Гладкий и другие. Но несмотря на значительное число публикаций, посвященных различным аспектам оптимизации структуры основных фондов, следует отметить, что среди них есть условные проблемы в изучении основных фондов в сельскохозяйственных предприятиях.

РЕЗУЛЬТАТЫ

Основные фонды, также известные как основные средства, представляют собой долгосрочные материальные активы, которые компания приобретает и использует для получения дохода в течение нескольких отчетных периодов. Эти активы имеют срок полезного использования более одного года и не предназначены для перепродажи. Основные средства необходимы для деятельности бизнеса, так как обеспечивают долгосрочные экономические выгоды. Они могут способствовать росту, производительности и прибыльности компании, а их управление и обслуживание имеют решающее значение для обеспечения устойчивости бизнеса.

Для определения состояния основных фондов сельскохозяйственных предприятий региона необходимо было провести анализ сельскохозяйственной отрасли. Исследование базируется на основании данных, представленных территориальным органом статистики.

Согласно данными статистики по показателю валового регионального продукта в 2020 году в текущих основных ценах было произведено продукции сельского, лесного хозяйства на сумму 19720,2 млн. рублей, что соответствует 21,1% к общему объему ВРП Республики Калмыкия, данный показатель меньше предыдущего года на 290 млн. рублей. Падение объемов производства в сельском хозяйстве было обусловлено сложившейся критической ситуацией ввиду неблагоприятных погодных условий. Сельскохозяйственная отрасль занимает второе место к объему ВРП на протяжении всего исследуемого периода после «транспортировки и хранения», что делает ее постоянным объектом исследования.

По окончании 2021 года свою деятельность в отрасли осуществляли 245 организаций, что соответствует лишь 6,6% к общему объему (3712 ед.) зарегистрированных и ведущих свою деятельность предприятий региона. Оборот организаций составил 0,7 млрд. рублей, или 4,7% к общему объему (15 млрд. рублей).

Средняя численность работников, занятых в данной отрасли в субъектах малого и среднего предпринимательства в 2021 года, составляла 1,4 тыс. человек, или 20,3% к общему объему (6,9 тыс. человек). Оборот сельскохозяйственных субъектов МСП составил 2,5 млрд. рублей. По объему производимой продукции регион занимает 61 место в стране.

Таблица 1

Продукция сельского хозяйства по категориям хозяйств
Республики Калмыкия в 2000-2021 гг., млн. рублей

	2000	2005	2010	2015	2020	2021
Продукция сельскохозяйственных организаций	699,1	1314,5	2043,1	2947,0	3545,9	3510,3
Продукция хозяйства населения	488,4	2359,6	6199,8	12789,3	13980,3	13433,3
Продукция крестьянских (фермерских) хозяйств и индивидуальных предпринимателей	101,9	771,1	2928,8	6977,9	10166,7	10044,2
Всего	1289,4	4445,2	11171,7	22714,3	27692,9	26987,9

Источник: составлено автором

Как видно из таблицы 1, в исследуемый период наблюдался значительный рост объемов производства сельскохозяйственной продукции, так, в период с 2000 по 2021 годы прирост составил 25698,5 млн. рублей, увеличив последние показатели почти в 21 раз. Наибольший удельный вес в структуре производства в 2021 году занимают личные хозяйства населения – 49,8%, далее идут КФХ и ИП – 37,2%, на последнем месте сельскохозяйственные организации – 13,0%. Можно отметить положительную динамику перехода из продукции сельскохозяйственных организаций в хозяйства населения, КФХ и ИП, т.е. в период с 2000 года доля продукции сельскохозяйственных организаций сократилась на 41,2%, в свою очередь, хозяйств населения выросли на 11,9%, КФХ и ИП показали наибольший рост – 29,3%. Данные структурные изменения в производстве обусловлены постепенным процессом приватизации и сокращением нерентабельных сельскохозяйственных организаций, в первую очередь тех, где основным собственником являлся регион (МУП и ГУП).

Исследование динамики основных фондов также основано на статистических данных Управления Федеральной службы государственной статистики по Астраханской области и Республики Калмыкия.

Таблица 2

Наличие основных фондов по полной учетной и остаточной балансовой стоимости в сельскохозяйственных организациях
Республики Калмыкия в период 2019-2021 гг., млн. рублей

	2019		2020		2021	
	ПУ	ОБ	ПУ	ОБ	ПУ	ОБ
Сооружения	3445	1138	3349	1033	2812	678

Машины и оборудование	2599	1498	2563	1411	2489	1155
Транспортные средства	555	262	606	310	477	228
Нежилые здания	1698	797	692	272	670	285
Всего	14803	9307	13766	8379	11568	6619

Источник: составлено автором

Согласно данным статистики общий объем основных средств в 2021 году составил 11568,0 млн. рублей, в том числе сооружения – 2812,0 млн. рублей, машины и оборудование – 2489,0 млн. рублей, нежилые здания – 670,0 млн. рублей. Вышеперечисленные данные составляют основные фонды по их полной учетной стоимости.

На остаточной балансовой стоимости в 2021 году числится 6619,0 млн. рублей, что составляет 57,2% от их первоначальной стоимости, следует отметить, что данный показатель отражает объем амортизированных средств, более всего в отчетном году амортизированы машины и оборудование, их остаточная стоимость равно 1155,0 млн. рублей, или 46,4% от первоначальной стоимости.

Объем основных фондов по полной учетной стоимости в сельскохозяйственных организациях на протяжении исследуемого трехлетнего периода уменьшается, так, в 2019 году он составил 14803,0 млн. рублей, в 2020 году – 13766,0 млн. рублей, в 2021 году – 11568,0 млн. рублей, темп прироста в 2021 году в сравнении с 2020 годом составил минус 16%, аналогичная ситуация по объему основных фондов по остаточной балансовой стоимости, темп прироста составил минус 21%.

Таблица 3

Объем основных фондов, введенных в действие, в сельскохозяйственных организациях Республики Калмыкия в период 2017-2021 гг., млн. рублей

	2017	2018	2019	2020	2021
Сооружения	163	229	59	292	22
Машины и оборудование	329	856	275	319	172
Транспортные средства	55	292	43	109	78
Нежилые здания	87	59	51	142	22
Всего	2115	4167	754	1680	848

Источник: составлено автором

За пятилетний период на территории региона введено 9564,0 млн. рублей основных фондов в сельскохозяйственных организациях, в том числе 765 млн. рублей в здания, 1951 млн. рублей в машины и сельскохозяйственное оборудование, в транспортные средства 577 млн. рублей и в нежилые здания – 361 млн. рублей.

Ввиду того, что наибольший объем инвестиций в основные фонды пришелся на машины и оборудование, предлагается рассмотреть отдельно обеспеченность организаций сельского хозяйства основными видами техники.

В 2021 году в сельскохозяйственных организациях находилось в эксплуатации 2439 единиц сельскохозяйственной техники, в том числе основных:

- тракторы – 586 единиц;
- культиваторы – 200 единиц;
- бороны – 726 единиц;
- сеялки – 218 единиц.

Таблица 4

Обеспеченность сельскохозяйственных организаций Республики Калмыкия основными видами техники в период 2017-2021 гг., штук

Вид техники	2017	2018	2019	2020	2021
Тракторы	731	704	636	630	586
Плуги	179	178	152	182	168
Культиваторы	245	235	219	227	200
Сеялки	296	301	250	240	218
Комбайны:					
зерноуборочные	215	203	159	154	134
кормоуборочные	15	13	11	5	3
Косилки	183	195	171	162	146
Пресс-подборщики	142	140	140	134	120
Бороны	1759	1481	1306	1214	726
Жатки валковые	75	74	65	58	55
Дождевальные, поливальные машины и установки	43	45	54	53	51
Разбрасыватели твердых минеральных удобрений	32	30	24	23	27
Машины для внесения в почву удобрений	2	2	2	3	4
Доильные установки и агрегаты	2	2	2	1	1

Источник: составлено автором

Исследование показало, что за последние 5 лет парк сельскохозяйственной техники сократился на 1480 единиц, в том числе на 145 тракторов, на 45 культиваторов, на 1033 борона.

Под степень износа основных фондов понимается отношение накопленного к определенной дате износа имеющихся основных фондов (разницы их полной учетной и остаточной балансовой стоимости) к полной учетной стоимости этих основных фондов на ту же дату, в процентах. Расчетный показатель используется для характеристики состояния основных фондов.

Степень износа основных фондов в сельскохозяйственных организациях не превышает 42,8%, отмечается увеличение на 2,8% по сравнению с данными 2017 года.

Анализ выявил наибольший уровень износа в 2021 году у следующих категорий основных фондов:

- сооружения – 75,9%;
- нежилые здания – 57,5%;
- машины и оборудование – 52,2%.

Таблица 5

Степень износа основных фондов в сельскохозяйственных организациях Республики Калмыкия в период 2017-2021 гг., %

	2017	2018	2019	2020	2021
Сооружения	60,9	64,1	67,0	69,2	75,9
Машины и оборудование	43,9	41,1	42,4	45,0	53,6

Транспортные средства	53,6	43,2	52,8	48,8	52,2
Нежилые здания	51,9	48,0	53,1	60,7	57,5
Всего	40,0	38,8	37,1	39,1	42,8

Источник: составлено автором

Наименьший уровень износа основных фондов был зарегистрирован в 2019 году и составил 37,1%, такой показатель обусловлен выводом из эксплуатации большого количества полностью амортизированных транспортных средств.

Удельный вес полностью изношенных основных фондов учитывает долю полной учетной стоимости тех основных фондов, остаточная балансовая стоимость которых достигла 0% на определенную дату в полной учетной стоимости всех основных фондов на ту же дату в процентах. Показатель используется для характеристики состояния основных фондов, в 2021 году он составил:

- для транспортных средств – 11%;
- для сельскохозяйственного оборудования – 13,7%;
- для прочих сооружений – 5,3%;
- для жилых зданий – 2,4%.

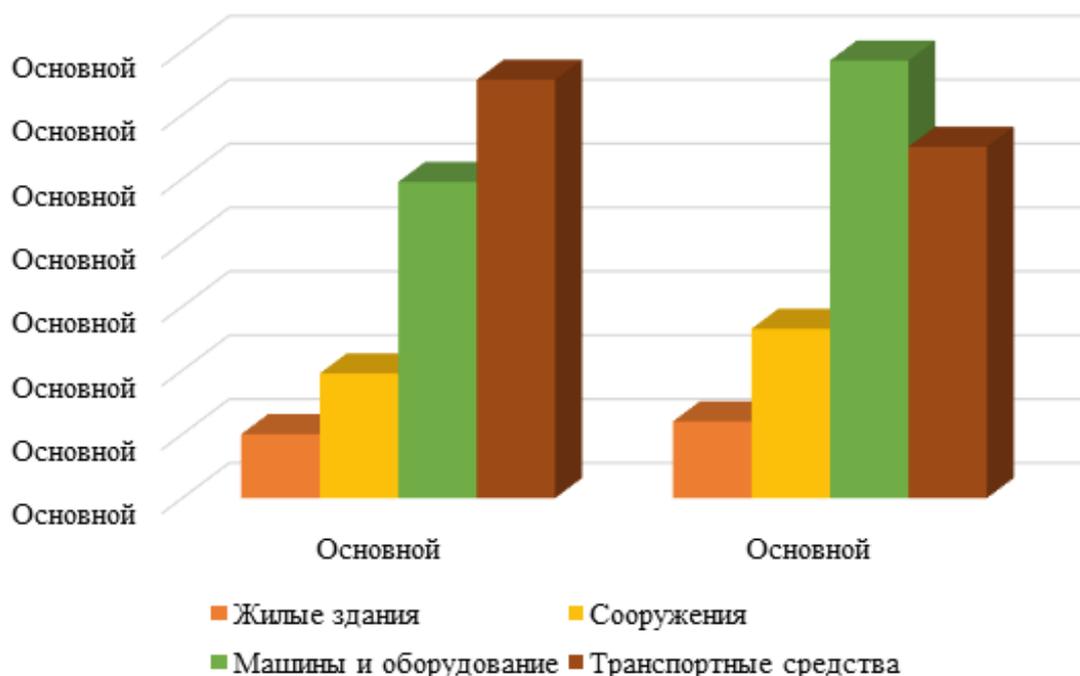


Рис. 1. Удельный вес полностью изношенных основных фондов в сельскохозяйственных организациях Республики Калмыкия (без учета субъектов МСП), %

Источник: составлено автором

Таким образом, удельный вес полностью изношенных основных фондов за 2021 год увеличился на 1,7% в сравнении с данными 2020 года (4,8%).

Таблица 6

Коэффициенты обновления и выбытия основных фондов в сельскохозяйственных организациях Республики Калмыкия в период 2017-2021 гг.

	2017	2018	2019	2020	2021
Коэффициент обновления	12,6	21,6	2,8	7,2	4,2
Коэффициент выбытия	0,7	0,3	0,3	0,2	0,4

Источник: составлено автором

Коэффициент обновления основных фондов – это отношение основных фондов, введенных в действие в течение года, к их наличию на конец года в процентах. Этот показатель отражает удельный вес новых (введенных за год) основных фондов в их общем объеме. На протяжении 5 лет пороговые значения не превышали 21,6%, наименьший показатель зафиксирован в 2019 году – 2,8%.

Коэффициент выбытия основных фондов – это отношение ликвидированных за год основных фондов к их наличию на начало года в процентах. Данный показатель, наряду с коэффициентом обновления, характеризует интенсивность процесса обновления основных фондов. Как видно из таблицы 10, обновление основных фондов в 2021 году равно 0,4, что больше аналогичного показателя 2020 года на 0,2%.

Проведенное исследование показывает, что воспроизводство основных фондов в сельскохозяйственных организациях Республики Калмыкия находится на низком уровне. Растет доля полностью изношенных основных фондов, которые по-прежнему эксплуатируются. Сокращение парка агропромышленной техники на протяжении последних 5 лет и низкий коэффициент выбытия показывают, что воспроизводство не носит системного характера, что напрямую способствует «заторможенности» сельскохозяйственной отрасли.

По итогам анализа динамики основных фондов был выделен ряд системных проблем их воспроизводства, большинство из которых присущи нашему региону.



Рис. 2. Проблемы воспроизводства основных фондов в сельскохозяйственных организациях

Источник: составлено автором

Проведенный анализ нормативно-правовых актов региона показал, что в государственных программах Республики Калмыкия отсутствует показатель, определяющий количество новых основных фондов, также отсутствуют целевые мероприятия, направленные на стимулирование и обновление основных фондов в

сельскохозяйственных организациях, ввиду этого предлагается узкий перечень решений, способных качественно повлиять на сложившуюся ситуацию.

Для решения проблем, влияющих на воспроизводство основных фондов в сельском хозяйстве, могут быть реализованы различные решения. Одним из решений является предоставление фермерам субсидий и стимулов для приобретения нового оборудования и техники. Субсидии фермерам на приобретение нового оборудования и техники – обычная практика во многих странах мира. Эти субсидии направлены на то, чтобы побудить фермеров модернизировать свое оборудование и технику, что может привести к повышению эффективности, производительности и прибыльности.

Одним из существенных преимуществ субсидий на покупку нового оборудования и техники является то, что они могут способствовать повышению производительности и эффективности фермеров. При предоставлении финансовой поддержки для приобретения современного оборудования и техники фермеры смогут внедрять новые технологии, которые помогли бы повысить урожайность и снизить производственные затраты. Например, новое оборудование может помочь фермерам автоматизировать посадку, сбор урожая и упаковку, что приведет к повышению производительности.

Субсидии на приобретение нового оборудования и техники также могут способствовать повышению качества сельскохозяйственной продукции. Новое оборудование и техника могут помочь фермерам производить более качественные сельскохозяйственные культуры и продукты животноводства, что может привести к увеличению спроса и повышению цен. Например, современные тракторы и комбайны могут помочь фермерам выращивать урожай с меньшим ущербом, что приведет к получению продукции более высокого качества, которую можно продавать по более высокой цене.

Еще одним преимуществом субсидий на покупку нового оборудования и техники является то, что они могут помочь уменьшить воздействие сельского хозяйства на окружающую среду. Современное оборудование и техника могут помочь фермерам внедрить более устойчивые методы ведения сельского хозяйства: уменьшенную обработку почвы, точное земледелие и севооборот. Эти методы способны уменьшить эрозию почвы, улучшить здоровье почвы и сократить выбросы парниковых газов.

Однако субсидии на приобретение нового оборудования и техники имеют и некоторые недостатки. Одним из потенциальных недостатков является чрезмерное инвестирование в оборудование и машины. Фермеры стремятся приобретать новое оборудование и технику, даже если они не нужны или их количество превышает потребности, что приводит к ненужной трате ресурсов. Субсидии на покупку нового оборудования и техники также могут привести к неравному распределению ресурсов среди фермеров. Состоятельные фермеры могут приобрести более современное и дорогое оборудование, что приведет к повышению производительности и прибыльности. Мелкие и небогатые фермеры не способны достичь такого же уровня инвестиций в новое оборудование, что неизбежно приводит к несправедливому преимуществу более крупных ферм.

Другим решением является разработка кредитных программ для фермеров. Правительства могут сотрудничать с финансовыми учреждениями для предоставления кредитов фермерам по доступным процентным ставкам. Это позволит хозяйствам приобретать новое оборудование и технику, что повысит производительность и прибыльность.

Одним из главных преимуществ предоставления льгот кредитным организациям является возможность увеличения объема инвестиций в основные фонды. Кредитные организации, получившие льготы от государства, могут предоставлять более выгодные условия кредитования для инвесторов и предприятий, которые планируют вложить

деньги в развитие основных фондов. Это может стимулировать инвесторов к принятию решения о вложении своих средств в развитие основных фондов, что способно привести к увеличению производства и повышению эффективности экономики.

Еще одним преимуществом предоставления льгот кредитным организациям является возможность привлечения иностранных инвесторов. Кредитные организации, работающие с инвесторами из других стран, могут получить преимущества в виде субсидий, налоговых льгот и других финансовых инструментов, что сделает их предложения на рынке кредитов более привлекательными для иностранных инвесторов. Таким образом, предоставление льгот кредитным организациям потенциально способствует привлечению иностранных инвестиций и увеличению объемов вложений в основные фонды.

Следует отметить, что данные решения реализованы на уровне Федерации, в частности Правительство Российской Федерации осуществляет поддержку крупных системно-значимых кредитных банков ВТБ и Россельхозбанка, которые в свою очередь предлагают по льготной ставке приобретение сельскохозяйственного оборудования.

Кроме того, следует реализовывать программы обучения для фермеров с целью формирования технических навыков и знаний, позволяющих им обслуживать и ремонтировать оборудование и технику. Это продлит срок службы оборудования и приведет к повышению производительности.

Несмотря на проблемы, воспроизводство основных фондов в сельскохозяйственных организациях представляет значительные возможности для роста и инноваций. Инвестируя в новые технологии и оборудование, организации могут повысить свою производительность и эффективность, снизить затраты и повысить прибыльность. Кроме того, внедрение устойчивых методов может помочь организациям снизить воздействие на окружающую среду и улучшить свои социальные и экологические показатели.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Проведенное исследование показывает, что воспроизводства основных фондов в сельскохозяйственных организациях Республики Калмыкия находится на низком уровне. Растет доля полностью изношенных основных фондов, которые по-прежнему эксплуатируются. Сокращение парка агропромышленной техники на протяжении последних 5 лет и низкий коэффициент выбытия показывают, что воспроизводство не носит системного характера, что напрямую способствует «заторможенности» сельскохозяйственной отрасли.

Для преодоления проблем, влияющих на воспроизводство основных фондов в сельском хозяйстве, могут быть реализованы различные решения. Одним из решений является предоставление фермерам субсидий и стимулов для приобретения нового оборудования и техники.

Другим решением является предоставление фермерам доступа к кредитам. Правительства могут сотрудничать с финансовыми учреждениями для предоставления кредитов фермерам по доступным процентным ставкам. Это позволит фермерам приобретать новое оборудование и технику, что приведет к повышению производительности и прибыльности. Кроме того, могут быть реализованы программы обучения для предоставления фермерам технических навыков и знаний, позволяющих им обслуживать и ремонтировать оборудование и технику. Это продлит срок службы оборудования и приведет к повышению производительности.

Литература

Аблеева А.М. Основные положения комплексного исследования состояния, движения и структуры основных фондов сельского хозяйства // Вестник Башкирского государственного аграрного университета. 2016. №. 2. С. 130-135.

Аблеева А.М. Эволюция экономических взглядов на роль воспроизводства основного капитала // Социальная политика и социология. 2011. №8. С. 194-202.

Бондаренко Ю.П. Влияние инвестиций на обновление и эффективность использования основных фондов в сельском хозяйстве России // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. 2019. №3. С. 43-49.

Бондаренко Ю.П. Оценка необходимости обновления основных фондов в сельском хозяйстве России // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. 2018. №9. С. 24-30.

Дуракова Н.Ю. Исследование формирования основного и оборотного капитала в истории экономической мысли // Социально-экономические науки и гуманитарные исследования. 2015. №9. С. 7-12.

Наконечная О.А. Финансирование воспроизводства основных фондов в сельском хозяйстве региона // Экономика и бизнес: теория и практика. 2015. №6. С. 25-27.

Попова Л.В., Гурнович Т.Г., Досова А.Г. Воспроизводство основных фондов в сельском хозяйстве: причины нестабильности // Вестник Адыгейского государственного университета. Серия 5: Экономика. 2017. №2(200). С. 96-104.

Романенко И. Воспроизводство основных производственных фондов агропредприятий // АПК: экономика, управление. 2005. №10. С. 54-58.

Старкова О. Основные фонды сельского хозяйства в Российской Федерации // The Scientific Heritage. 2022. №82-4. С. 63-66.

Стратегия социально-экономического развития Республики Калмыкия на период до 2030 г., утв. Постановлением Правительства Республики Калмыкия от 24 декабря 2019 г. №388.

Статистический сборник «Регионы России. Основные характеристики субъектов Российской Федерации», Росстат. М., 2020. 645 с.

Сафронова М.И. Основные фонды, основные средства, основной капитал: понятия и подходы к классификации // Международный студенческий научный вестник. 2018. №4-7. С. 1145-1152.

Тищенко Е.М. Экономическое содержание основного капитала как объекта управления // Матрица научного познания. 2021. №2-2. С. 119-123.

Черникова Л.И. Состояние основных фондов в сельском хозяйстве Ставропольского края // Новый университет. Серия «Экономика и право». 2012. №9(19). С. 24-28.

References

Ableeva A.M. Osnovny`e polozheniya kompleksnogo issledovaniya sostoyaniya, dvizheniya i struktury` osnovny`x fondov sel'skogo khozyajstva [Basic provisions of the complex of studies of the state, movement and structure of fixed assets of a developed economy] // Vestnik Bashkirskogo gosudarstvennogo agrarnogo universiteta. 2016. №. 2. S. 130-135 [in Russian].

Ableeva A.M. E`volyuciya e`konomicheskix vzglyadov na rol` vosproizvodstva osnovnogo kapitala [The evolution of economic views on the role of the reproduction of fixed assets] // Social`naya politika i sociologiya. 2011. №8. S. 194-202 [in Russian].

Bondarenko Yu.P. Vliyanie investicij na obnovlenie i e`ffektivnost` ispol'zovaniya osnovny`x fondov v sel'skom khozyajstve Rossii [Influence of investments on the renewal and efficiency of the use of fixed assets in agriculture in Russia] // E`konomika sel'skoxozyajstvenny`x i pererabaty`vayushhix predpriyatij. 2019. №3. S. 43-49 [in Russian].

Bondarenko Yu.P. Ocenka neobxodimosti obnovleniya osnovny`x fondov v sel'skom xozyajstve Rossii [Evaluation of the need to update fixed assets in agriculture in Russia] // E`konomika sel'skoxozyajstvenny`x i pererabaty`vayushhix predpriyatij. 2018. №9. S. 24-30 [in Russian].

Durakova N.Yu. Issledovanie formirovaniya osnovnogo i oborotnogo kapitala v istorii e`konomicheskoy my'sli [Study of the formation of capital and working capital in the history of economic thoughts] // Social'no-e`konomicheskie nauki i gumanitarny`e issledovaniya. 2015. №9. S. 7-12 [in Russian].

Nakonechnaya O.A. Finansirovanie vosproizvodstva osnovny`x fondov v sel'skom xozyajstve regiona [Financing the reproduction of fixed assets in the region's agriculture] // E`konomika i biznes: teoriya i praktika. 2015. №6. S. 25-27 [in Russian].

Popova L.V., Gurnovich T.G., Dosova A.G. Vosproizvodstvo osnovny`x fondov v sel'skom xozyajstve: prichiny` nestabil'nosti [Reproduction of fixed assets in agriculture: causes of instability] // Vestnik Ady`gejskogo gosudarstvennogo universiteta. Seriya 5: E`konomika. 2017. №2(200). S. 96-104 [in Russian].

Romanenko I. Vosproizvodstvo osnovny`x proizvodstvenny`x fondov agropredpriyatij [Reproduction of the main production assets of agricultural enterprises] // APK: e`konomika, upravlenie. 2005. №10. S. 54-58 [in Russian].

Starkova O. Osnovny`e fondy` sel'skogo xozyajstva v Rossijskoj Federacii [Fixed assets of agriculture of the Russian Federation] // The Scientific Heritage. 2022. №82-4. S. 63-66 [in Russian].

Strategiya social'no-e`konomicheskogo razvitiya Respubliki Kalmy`kiya na period do 2030 g. [Strategy for socio-economic development of the Republic of Kalmykia for the period up to 2030], utv. Postanovleniem Pravitel'stva Respubliki Kalmy`kiya ot 24 dekabrya 2019 g. №388 [in Russian].

Statisticheskij sbornik «Regiony` Rossii. Osnovny`e xarakteristiki sub`ektov Rossijskoj Federacii» [Statistical collection «Regions of Russia. The main characteristics of the constituent entities of the Russian Federation»], Rosstat. M., 2020. 645 s. [in Russian].

Safronova M.I. Osnovny`e fondy`, osnovny`e sredstva, osnovnoj kapital: ponyatiya i podxody` k klassifikacii [Fixed assets, fixed assets, fixed capital: concepts and approaches to stratification] // Mezhdunarodny`j studencheskij nauchny`j vestnik. 2018. №4-7. S. 1145-1152 [in Russian].

Tishhenko E.M. E`konomicheskoe sodержanie osnovnogo kapitala kak ob`ekta upravleniya [Economic content of simple cost as an object of management] // Matricza nauchnogo poznaniya. 2021. №2-2. S. 119-123 [in Russian].

Chernikova L.I. Sostoyanie osnovny`x fondov v sel'skom xozyajstve Stavropol'skogo kraja [State of fixed assets in agriculture of the Stavropol Territory] // Novy`j universitet. Seriya «E`konomika i pravo». 2012. №9(19). S. 24-28 [in Russian].