(cc) BY

Макарова Кюннэй Ивановна
магистрант
ФГАОУ ВПО «Северо-Восточный федеральный
университет им. М.К. Аммосова»
г. Якутск, Республика Саха (Якутия)

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УРОВНЯ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ) И ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ЛИЗИНГА

Аннотация*: как отмечает автор данной статьи, проблема сельского хозяйства – чрезмерно высокая себестоимость производства сельскохозяйственной продукции. При устаревшей и разрушенной материально-технической базе нельзя внедрить новые технологии, обеспечить рост производства. В связи с этим механизм лизинга и привлечения инвестиций в сложившейся ситуации становятся актуальными в перевооружении предприятий сельского хозяйства на всех уровнях государственного регулирования.*

Ключевые слова*: Республика Саха (Якутия), сельское хозяйство, материально-техническое обеспечение, наличие техники, лизинг.*

Республика Саха (Якутия) – крупнейший в территориальном и экономическом отношениях регион Севера России. Площадь республики составляет 3083,5 тыс. кв. километров, из которых около 8% используется землепользователями – сельхозпроизводителями. Более 35% населения республики проживает в сельской местности и имеет тесную, неразрывную связь с селом и его хозяйством. В республике развиты такие отрасли сельского хозяйства как животноводство, растениеводство пищевая и перерабатывающая промышленность.

Сельскохозяйственное производство ведется в суровых природно-климатических условиях, на территории со слабо развитой инфраструктурой, особенно в части транспорта и энергообеспечения, при значительной удаленности от основных районов материально-технического обеспечения (концентрированных кор-

мов, семян, удобрений, сельскохозяйственной техники и т. д.) ограниченной доступности этих территорий и разбросанности производителей сельскохозяйственной продукции на большой территории.

Основная причина кризиса в сельском хозяйстве – чрезмерно высокая себестоимость производства сельскохозяйственной продукции, которая зависит от множества факторов, в том числе и от уровня механизации основных технологических процессов, наличия у сельскохозяйственных товаропроизводителей тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин и оборудования. Решить проблему выхода сельскохозяйственного производства из экономического кризиса невозможно без структурного преобразования сельского хозяйства, его технического обновления. При устаревшей и разрушенной материально-технической базе нельзя внедрить новые технологии, обеспечить рост производства.

На основании данных Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Саха (Якутия) нами был проведен анализ обеспеченности сельскохозяйственной техникой крестьянских (фермерских) хозяйств и сельскохозяйственных предприятий [1] Результаты анализа раскрываются в таблице.

Таблица 1

Обеспеченность сельскохозяйственных организаций тракторами и комбайнами *(на конец года)*

	1991	2010	2011	2012	2013	2014	2014 г., % к 1991 г.	2014 г., % к 2010 г.
Приходится тракторов на 100 га пашни, ед.	5	2	2	2	1	1	–80	–50
Нагрузка пашни на 1 трактор, га	18,8	58,0	58,0	63,7	71,5	67,6	259,6	16,6
Приходится комбайнов на 100 га посевов (посадки) соответствующих культур, ед.:								
– зерноуборочных	1	1	1	1	1	1	0	0
– картофелеуборочных	3	2	2	2	2	2	-33	0
Приходится посевов (посадки) соответствующих культур на 1 комбайн, га:								
– зерноуборочных	108,9	143,4	160,8	136,0	153,2	137,4	26,2	–4,2

– картофелеуборочных	35,2	43,9	52,5	66,1	59,6	54,6	55,1	24,4

Из данных таблицы видно, что, если в 1991 г. в Республике Саха (Якутия) на 100 гектаров пашни приходилось 5 единиц тракторов, то в 2014 году только 1 единица, а нагрузка пашни на один трактор соответственно выросла с 18,8 гектар до 67,7 гектаров, то есть на 259,6%, а за последние 5 лет увеличилось на 16,6%. Аналогичная тенденция наблюдается и в части всех видов комбайнов и уборочных машин, в результате нагрузка посевных площадей на один комбайн выросла по зерноуборочным машинам с 108,9 гектаров зерновых культур в 1991 году до 137,4 гектаров в 2014 году, по картофелеуборочным – с 35,2 до 54,6 гектаров. Обеспеченность республики сельскохозяйственной техникой выше, чем в среднем по России: нагрузка на один трактор в Якутии за 2014 г. составила 67,7 га, в то время как по России – 289 га, то есть в 4 раз меньше.

Таблица 2

Наличие сельскохозяйственной техники в микрозонах
Республики Саха (Якутия) в 2014 г.

Микрозона	Тракторы			Комбайны			
	всего	гусеничные	колесные	всего	зерноуборочные	кормоуборочные	картофелеуборочные
Центральная	143	19	124	27	13	5	9
Заречная	398	51	347	56	43	7	6
Северо-западная	3	3		–	–	–	–
Верхоянская	21	10	11	–	–	–	–
Северо-восточная	38	23	15	–	–	–	–
Юго-восточная	20	8	12	2	1	1	–
Южная	102	12	90	19	5	3	11
Вилюйская	175	39	136	12	5	7	
Всего в Республике Саха (Якутия)	900	165	735	116	67	23	26

Анализ данных таблицы свидетельствует, что по наличию сельскохозяйственной техники в разрезе микрозон в Республике Саха (Якутия), наибольшее количество техники в 2014 г. имелось в Заречной микрозоне: тракторов – 398 ед.,

зерноуборочных комбайнов – 56 ед. – это Амгинский, Мегино-Кангаласский, Усть -Алданский, Таттинский, Чурапчинские улусы.

Рис. 1. Наличие тракторов в РС (Я) за 2010–2014 гг.

Сельскохозяйственные предприятия за последнее десятилетие более чем в 20 раз меньше приобретали тракторов и машин. Техническая оснащенность машинно-тракторного парка республики возрастала до 1990-х годов, а в дальнейшем поставки техники по аграрному комплексу значительно сократились. (Рисунок)

Анализ данных показывает, что количество основных видов сельскохозяйственной техники с 1991 года сократилось в среднем в 5 раз, в том числе тракторов и комбайнов. Тенденция сокращения наблюдается по всем видам техники. Действующие схемы обновления машин и оборудования в сельском хозяйстве в частности и в АПК в целом не дают желаемого результата, что приводит к усилению напряженности в отрасли. Следствием сокращения парка сельскохозяйственной техники в стране, так же, как и в Республике Саха (Якутия), является увеличение нагрузки на оставшиеся у сельскохозяйственных товаропроизводителей тракторы и комбайны, сельскохозяйственные машины и орудия (таблица).

Наряду с проблемой недостаточной технической оснащенности сельскохозяйственных организаций имеются проблемы также с организацией простого воспроизводства технических ресурсов. Износ эксплуатируемой сельскохозяйственной техники превышает допустимые пределы. Увеличение производствен-

ной нагрузки только усугубляет эту проблему и влечет за собой ускорение темпов износа оставшегося оборудования. С каждым годом процент выбытия основных видов техники возрастает, в то время как пополнение происходит в незначительных объемах. Поэтому остро встает вопрос о восстановлении и обновлении машинно-тракторного парка сельскохозяйственной техники.

Таким образом, экономическое состояние сельскохозяйственных предприятий РС (Я) и их техническое обеспечение находятся в зоне риска, и предприятия вынуждены вести свою деятельность используя устаревшую технику, без возможности ее обновления, без применения новейших технологий. Диспаритет цен на промышленную продукцию и продукцию сельского хозяйства не предоставляет возможности высвобождать денежные средства для приобретения новых машин и оборудования, а кредитные ресурсы себя уже исчерпали, многие предприятия занесены в черные списки неплательщиков по кредитам. В связи с этим возникла острая необходимость в государственной поддержке и регулировании процесса воспроизводства основных производственных фондов на предприятиях сельского хозяйства, а также в поиске новых способов восполнения парка техники и оборудования в сельском хозяйстве.

Создание устойчивой и функционирующей системы замещения сельскохозяйственного оборудования со своевременным воспроизводством в необходимых объемах – первоочередная задача для российской экономики. Необходимы активизация инвестиционных процессов в агрокомплексе, увеличение объемов капиталовложений в развитие материально-технической базы сельского хозяйства. Приобретаемая по договору лизинга техника должна работать с полной отдачей, чтобы обеспечить максимальную эффективность капитальных вложений, быстрый срок их окупаемости. В связи с этим механизм лизинга и привлечения инвестиций в сложившейся ситуации становятся актуальными в перевооружении предприятий сельского хозяйства на всех уровнях государственного регулирования.

Список литературы

1. Официальная статистика: Саха (Якутия) стат // Сайт Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Саха (Якутия). – 2015 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://sakha.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/sakha/ru/statistics