

Кандидат экономических наук С. Ф. ВИКУЛОВ

ВОПРОСЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФОНДОВ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Каждое лесозаготовительное предприятие наделяется социалистическим государством в плановом порядке основными и оборотными фондами, необходимыми для его производственно-хозяйственной деятельности.

Основные производственные фонды — это средства труда: производственные здания, сооружения, машины, механизмы, транспортные средства, инструменты и инвентарь длительного пользования. К оборотным же производственным фондам относятся: сырье, материалы, топливо, незавершенное производство и др.

В основе деления средств предприятия на основные и оборотные фонды лежит различие в характере оборачиваемости их стоимости в процессе социалистического воспроизводства.

За каждый производственный цикл в процессе производства оборотные фонды, как правило, потребляются целиком и целиком переносят свою стоимость на готовый продукт, в большинстве случаев вещественно входят в этот продукт. Основные же фонды обслуживают производство в течение длительного времени, сохраняя при этом свою натуральную форму. Они вещественно не входят в изготавливаемый продукт, за каждый производственный цикл изнашиваются частично и частями (в размере износов), посредством амортизационных отчислений, их стоимость переносится на готовый продукт.

Основные производственные фонды, являющиеся важнейшим элементом производительных сил нашей страны, материально-техническим оснащением каждой отрасли и каждого предприятия, служат необходимым средством и условием роста объемов производства, повышения производительности труда, облегчения труда и снижения себестоимости продукции.

Исключительно велика их роль для лесозаготовительной промышленности, для каждого леспромхоза. Увеличение объемов заготовки и вывозки леса, осуществление комплексной механизации лесозаготовок, повышение производительности

труда и снижение себестоимости продукции требуют роста и обновления основных производственных фондов, внедрения новой техники.

Поэтому Коммунистическая партия и Советское правительство придают большое значение росту основных фондов, отпуская ежегодно на техническое оснащение лесозаготовительной промышленности огромные капиталовложения. В 1953 году по сравнению с 1940 годом на лесозаготовках увеличилось: лесовозных машин в 3 раза, тракторов в 6 раз, паровозов в 7 раз. Теперь на лесозаготовках имеется 17 тыс. электростанций и 120 тыс. электропил. Лесозаготовительная техника непрерывно совершенствуется.

Однако постоянный и огромный рост основных фондов должен сопровождаться непрерывным улучшением их использования. Это вытекает из самой сущности социалистического производства.

Известно, что основные производственные фонды по лесозаготовительной промышленности в целом на сегодня используются еще слабо. Поэтому коренное улучшение их использования является одной из главных задач и важнейшим средством ликвидации отставания этой отрасли. Проблема эта сложна и включает в себя ряд вопросов, преследуя основную цель — повышение производительности труда, т. е. получение экономии затрат труда и в первую очередь живого труда на единицу продукции. Она должна решаться прежде всего по линии повышения производительности оборудования, увеличения годовых выработок на списочный механизм, увеличения грузосборота дорог, складов и т. д. И, как известно, достигаются указанные показатели посредством улучшения экстенсивного (во времени) и интенсивного использования основных фондов.

Практика работы передовых леспромхозов указывает основные пути улучшения использования основных фондов и достижения других качественных показателей. Пути эти следующие: работа по графику цикличности, вывозка леса в хлыстах, трелевка и вывозка деревьев с кронами, круглогодочная и многосменная работа, работа по скользящему графику и др. Например, в 1954 г. в тех леспромхозах БССР, где работа выполнялась по графику цикличности, сменная выработка на трелевочный механизм была на 20—30% выше, чем при нециклической работе.

Таким образом, передовая технология, передовая организация производства и труда — надежное условие для лучшего использования основных фондов. Одним из ведущих факторов решения этой проблемы является обеспечение леспромхоза постоянными и квалифицированными кадрами.

Однако основные фонды следует рассматривать еще и как оживленный труд. Повышение же производительности

труда, обеспечивающее снижение себестоимости продукции, требует всемерной экономии не только живого труда, но и прошлого, овеществленного в основные фонды труда. «Повышение производительности труда, — писал Маркс, — заключается именно в том, что доля живого труда уменьшается, а доля прошлого труда увеличивается, но увеличивается таким образом, что общая сумма труда, заключающаяся в товаре, уменьшается» (2, стр. 280).

С этой точки зрения имеет большое значение улучшение самой структуры основных фондов, улучшение системы амортизации, т. е. правильное возмещение стоимости износа основных фондов, борьба с их преждевременным износом, удлинение их сроков службы при хорошем интенсивном и экстенсивном использовании.

К сожалению, этим вопросам уделяется совершенно недостаточное внимание, а данные о структуре основных фондов лесозаготовительной промышленности даже неизвестны в печати. В таблице 1 приводим структуры основных производственных фондов лесозаготовительной промышленности по некоторым объединениям и предприятиям в сопоставлении со структурой других отраслей промышленности СССР. Эта структура составлена в соответствии с действующей классификацией и на основе данных, собранных автором в указанных предприятиях.

Из приведенной таблицы видно, что структура основных производственных фондов лесозаготовительной промышленности, во-первых, отличается от таковой по другим отраслям промышленности СССР и это отличие объясняется особенностями производства, а во-вторых, она характеризуется значительным разнообразием и внутри самой лесозаготовительной промышленности. Обращает на себя внимание большой удельный вес стоимости транспорта и сооружений и сравнительно меньший удельный вес стоимости оборудования, а по другим же отраслям — наоборот.

Известно, что различные виды основных фондов играют неодинаковую роль в производственном процессе и неодинаково влияют на ход выполнения производственного плана. С этой точки зрения все элементы основных фондов принято разделять на активную и пассивную части. К активной части относятся все виды оборудования, механизмы, инструменты, транспорт,¹ передаточные устройства; к пассивной — здания, сооружения и инвентарь. Естественно, для производственного процесса наибольшее значение имеет активная часть основных фондов.

¹ В заводской промышленности транспорт относят к пассивной части. В условиях лесозаготовительной промышленности транспортные средства (тяговый и подвижной состав) относятся к активной части основных производственных фондов.

Структура основных производственных фондов (удельный вес в % от первоначальной стоимости основных фондов)

Наименование отраслей	Производств. здания	Производств. сооружения	Оборудование силовое	Оборудование производств.	Передающие устройства	Транспортные средства	Инструменты, инвентарь и проч. основные средства	Всего основн. производств. фондов
В среднем по всей промышленности СССР за 1937 г. ¹	30,6	21,5	9,4	24,1	6,3	5,8	2,3	100,0
По машиностроительной промышленности СССР за 1937 г. ²	43,5	10,6	5,7	30,1	3,7	3,4	3,0	100,0
По деревообр. промышленности СССР за 1937 г. ²	33,9	18,8	13,1	20,5	1,9	8,9	2,9	100,0
По деревообр. промышл. БССР за 1953 г. ³	39,5	10,9	11,9	29,8	0,9	5,0	2,0	100,0
По лесозаготовит. промышленности:								
а) по тресту „Ленлес“ за 1950 г. ³	7,2	27,8	9,3	12,1	0,6	35,1	7,9	100,0
б) в среднем по л.-з. предприятиям К.-Ф. ССР за 1950 г. ³	9,9	21,8	9,5	9,6	0,9	42,5	5,8	100,0
в) в среднем по л.-з. предприятиям БССР за 1953 г. ³	16,4	23,8	6,2	13,3	0,3	35,0	5,0	100,0
г) Валдайский ЛПХ К.-Ф. ССР за 1954 г. ³	4,2	34,0	7,0	5,7	0,1	45,0	4,0	100,0
д) по тресту „Медвежьегорсклес“ К.-Ф. ССР за 1954 г. ³	15,3	23,6	11,3	6,2	0,5	39,3	3,8	100,0

В целях развития лесозаготовительной промышленности и экономии прошлого (овеществленного) труда на единицу продукции, повышения экономической эффективности капитальных вложений, снижения себестоимости продукции, увеличения выработки валовой продукции на 1000 рублей (или на 1 рубль) основных фондов нужно стремиться к увеличению удельного веса активной части основных фондов и уменьшению удельного веса пассивной части.

Это дает возможность улучшить структуру основных фондов и повысить указанные показатели. В послевоенные годы в целом по леспромхозам Карело-Финской ССР такая тенденция, т. е. рост удельного веса активной части основных фондов, имеет место.

¹ По данным ЦСУ Госплана СССР за 1937 г.

² По нашим данным, собранным на предприятиях.

Однако могут возразить, что для эффективного использования паровозов, мотовозов, автомобилей, сцепов и т. д. на вывозке леса нужна в леспромхозах разветвленная сеть хорошо устроенных лесовозных дорог, которые относятся к пассивной части (сооружениям). Несомненно, так. Но в практике есть немало лесовозных дорог, например в Карело-Финской ССР и других местах, на постройку которых и в особенности на их капитальный ремонт затрачено чрезмерно много средств. Вследствие низкого качества строительства такие дороги не обеспечивают даже нормальной эксплуатации транспорта.

Слабая механизация и плохая организация строительных работ в лесозаготовительной промышленности обуславливают высокую стоимость строительства зданий и сооружений, что приводит к увеличению удельного веса пассивной части основных фондов.

Следовательно, уменьшения пассивной части основных фондов нужно добиваться не за счет ослабления внимания к дорожному строительству, к строительству зданий и сооружений, а, наоборот, путем снижения стоимости строительства, повышения его качества и правильного планирования основных фондов.

Современные индустриальные методы строительства, использование передового опыта позволяют строить значительно дешевле, быстрее и высококачественнее. Осуществление широкой механизации строительных работ, скоростного строительства, внедрение передовых методов и, в частности, применение строительства автомобильных дорог с изготовлением деталей и узлов для них индустриальным способом на стройдворах, расширение стандартного домостроения и пр.,—все это позволяет не только увеличить темпы наращивания производственных мощностей в лесозаготовительной промышленности, но и поднять качество строительства, значительно удешевить его.

Следовательно, работе по улучшению постановки капитального строительства, проводимой ныне в лесозаготовительной промышленности, необходимо придать целеустремленность, добиваясь одновременно улучшения структуры основных фондов. Рациональная структура основных производственных фондов — предпосылка для лучшего, эффективного их использования.

Ненормальное явление, когда производственные мощности некоторых узкоколейных лесовозных дорог используются слабо или вследствие наличия «узких мест», или вследствие расстройств сырьевой базы в результате бессистемной эксплуатации ее в предшествующие годы. Например, в первом полугодии 1954 года одна из узкоколейных дорог Ганцевичского ЛПХ совершенно бездействовала. Вложенные в такие дороги средства слабо и неэффективно используются для выпуска продук-