

БИБЛИОТЕКА СТРОИТЕЛЯ



Я.Х. РАБИНОВИЧ

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ОСНОВНЫХ ФОНДОВ
В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**



ЯХ РАБИНОВИЧ

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ОСНОВНЫХ ФОНДОВ
В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

КИЕВ «БУДІВЕЛЬНИК» 1980

ББК 65.9(2)31—5
338 : 6С
Р12

УДК 69.003:658.152

Эффективность использования основных фондов в строительстве/
Рабинович Я. Х. — Киев: Будівельник, 1980. — 120 с.

В книге описаны принципы планирования, учета и анализа основных фондов в строительстве; освещен порядок выявления резервов повышения эффективности использования основных фондов в строительстве; приведены рекомендации по улучшению использования основных фондов строительных и специализированных управлений.

Нормативные материалы приведены по состоянию на 1 июля 1980 г.

Книга рассчитана на экономистов и инженерно-технических работников строительных организаций.

Табл. 8. Библиогр.: с. 119.

Рецензент *Н. И. Бугаря*

Редакция литературы по экономике, организации, механизации и автоматизации строительного производства

Зав. редакцией *инж. В. Г. Титова*

Библиотека строителя
Серия «Экономика строительства»

Яков Хаскелевич Рабинович

**Эффективность использования основных фондов
в строительстве**

Спецредактор И. М. Лазепко

Редактор С. Н. Касьян

Художественный редактор О. Д. Струтинская

Технический редактор З. П. Золотарева

Корректоры Н. В. Горбань, О. А. Смирнова

Информ бланк № 1020

Сдано в набор 30 07 80 Подписано в печать 06.11 80. БФ 07703 Формат 60×90^{1/16} Бумага типографская № 3 Гарнитура литературная Печать высокая. Усл печ л 7,5 Уч.-изд л 7,85 Тираж 5000 экз. Изд. № 67—80. Зак. 0—1971. Цена 50 к.

Издательство «Будівельник», 252053, Киев-53, Обсерваторная, 25

Киевская фабрика печатной рекламы РПО «Полиграфкнига» Госкомиздата СССР, 252067, Киев, 67, Выборгская, 84

30201—139
Р — М203(04)—80 13.80 3201010000

Издательство «Будівельник», 1980

ВВЕДЕНИЕ

В докладе на июньском 1980 г. Пленуме ЦК КПСС о созыве XXVI съезда КПСС тов. Л. И. Брежнев отмечал: «Мы поставили перед собой такую капитальную задачу, как повышение эффективности производства и качества работы. Она должна быть постоянно в поле нашего зрения».

В настоящее время в нашей стране создана мощная строительная индустрия, основу которой составляют крупные строительные и монтажные организации, располагающие необходимой производственной базой и активными основными производственными фондами. В этих условиях огромное значение имеет дальнейшее повышение эффективности производства на базе повышения уровня интенсификации производства. Повышение уровня интенсификации производства должно быть достигнуто за счет увеличения объемов производства на основе роста производительности труда, экономного расходования материалов и природных ресурсов, рационального использования капитальных вложений и производственных фондов.

Решающим условием повышения эффективности производства и связанной с этим производительности труда является ускорение научно-технического прогресса. Основой технического прогресса в строительстве является его индустриализация, характеризующаяся процессом развития основных производственных фондов на уровне достижений современной науки и техники.

Эффективность использования основных фондов в строительстве зависит от принципов планирования капитального строительства и подрядной деятельности в целом и в частности от планирования, учета и анализа основных фондов строительных организаций и управлений механизации.

ЦК КПСС и Совет Министров СССР постановлением от 12 июля 1979 г. № 695 «Об улучшении плани-

рования и усилении воздействия хозяйственного механизма на повышение эффективности производства и качества работы» утвердили основные направления подъема уровня планирования и хозяйствования и наметил пути приведения их в соответствие с требованиями нынешнего этапа — этапа развитого социализма.

Начиная с 1981 г. главной формой планирования экономического и социального развития страны будут пятилетние планы с распределением заданий по годам. Пятилетние планы производственных объединений и организаций будут разрабатываться на основе экономических и инженерных расчетов. Установление основных плановых показателей на базе достигнутого уровня не допускается. Это требует углубления экономических знаний и улучшения работы инженеров, экономистов и других работников, связанных с формированием и использованием основных фондов в строительстве.

В процессе работы над предлагаемой книгой автор ставил перед собой цель обобщить и систематизировать отдельные рекомендации по комплексному изучению вопросов формирования, классификации, учета и планирования, анализа и определения эффективного использования основных фондов в строительном производстве. Эта цель во многом определила содержание и построение книги.

ОСНОВНЫЕ ФОНДЫ И ИХ РОЛЬ В КАПИТАЛЬНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ

ОСНОВНЫЕ ФОНДЫ И ИХ КЛАССИФИКАЦИЯ

Процесс производства, осуществляемый на любом социалистическом предприятии, требует затрат живого труда и использования средств производства, которые подразделяются на средства труда и предметы труда.

К средствам труда относится та часть средств производства, при помощи которой рабочий воздействует на предметы труда и видоизменяет их с целью получения готовой продукции. Средства труда в процессе производства снашиваются постепенно и столь же постепенно, частями переносятся их стоимость на продукт труда. Предметы труда потребляются в процессе производства в течение одного производственного цикла и поэтому переносят свою стоимость на готовую продукцию целиком.

Наряду со средствами труда социалистические предприятия используют также объекты непроизводственного назначения, которые в своей натуральной форме функционируют на протяжении многих лет и в течение всего срока службы не теряют своей потребительной стоимости.

Как средства труда, так и объекты непроизводственного назначения, длительно используемые социалистическими предприятиями, помимо своей потребительной стоимости, имеют также свою стоимость, так как они созданы человеческим трудом. Стоимости не имеют лишь средства труда, данные самой природой, например земля, грунтовые дороги и т. п.

Воплощение стоимости находящихся в эксплуатации всех средств труда и объектов непроизводственного назначения, используемых в течение ряда лет, находит свое выражение в экономической категории основных фондов.

Основные фонды при планировании и учете классифицируются:

- по использованию в процессе производства — действующие, запасные, находящиеся на консервации;

- по принадлежности — собственные и арендованные;

- в зависимости от выполняемых функций в производственном процессе — производственные и непроизводственные

В соответствии с Типовой классификацией, утвержденной ЦСУ СССР 30 апреля 1970 г. № 9—113, основные фонды рас-

пределяются (группируются) по следующим отраслям народного хозяйства и видам деятельности:

1. Промышленность.
2. Сельское хозяйство.
3. Лесное хозяйство.
4. Транспорт.
5. Связь.
6. Строительство.
7. Торговля и общественное питание.
8. Материально-техническое снабжение и сбыт.
9. Заготовки.
10. Прочие виды деятельности сферы материального производства.
11. Жилищно-коммунальное хозяйство и бытовое обслуживание.
12. Здравоохранение, физическая культура и социальное обеспечение.
13. Просвещение.
14. Культура.
15. Искусство.
16. Наука и научное обслуживание.
17. Кредитование и государственное страхование.
18. Управление.
19. Партийные и общественные организации.

При распределении основных фондов по отраслям народного хозяйства и видам деятельности следует исходить из того положения, что основные фонды должны относиться к той отрасли народного хозяйства и виду деятельности, к которым отнесены выработанная с участием этих фондов продукция или оказанные услуги.

Основные фонды в отраслях народного хозяйства подразделяются на следующие группы (подгруппы):

1. Здания.
2. Сооружения.
3. Передаточные устройства.
4. Машины и оборудование. В том числе: силовые машины и оборудование; рабочие машины и оборудование; измерительные и регулирующие приборы и устройства и лабораторное оборудование; вычислительная техника; прочие машины и оборудование.
5. Транспортные средства.
6. Инструмент.
7. Производственный инвентарь и принадлежности.
8. Хозяйственный инвентарь.
9. Рабочий и продуктивный скот.
10. Многолетние насаждения.
11. Капитальные затраты по улучшению земель (без сооружений).

12. Прочие основные фонды.

Основные фонды группируются по их видам в зависимости от целевого назначения и выполняемых функций.

К зданиям относятся архитектурно-строительные объекты, назначением которых является создание условий труда, жилья, социально-культурного обслуживания населения и хранения материальных ценностей.

Под сооружениями понимают инженерно-строительные объекты, назначением которых является создание условий, необходимых для осуществления процесса производства путем выполнения тех или иных технических функций, не связанных с изменением предмета труда. К сооружениям также относятся отдельные инженерно-строительные объекты (сооружения городского благоустройства и др.), предназначенные для целей непроизводственного обслуживания.

Передаточными считаются такие устройства, при помощи которых производится передача электрической, тепловой или механической энергии от машин-двигателей к рабочим машинам, а также передача жидких и газообразных веществ от одного инвентарного объекта к другому. Здания и оборудование электроподстанций, газокompрессорных станций, насосных станций и другие относятся соответственно к группе «Здания» или «Машины и оборудование».

К машинам и оборудованию относятся:

силовые машины и оборудование (машины-генераторы, производящие тепловую и электрическую энергию, и машины-двигатели, превращающие разного рода энергию в механическую, т. е. в энергию движения);

рабочие машины и оборудование — машины, аппараты и оборудование, предназначенные для механического, термического и химического воздействия на предмет труда в процессе создания продукта или услуг производственного характера и перемещения предмета труда в производственном процессе при помощи механических двигателей, силы человека, а также объекты типа сосуда, непосредственно участвующие в технологическом процессе при производстве продукта;

измерительные и регулирующие приборы и устройства и лабораторное оборудование — приборы и устройства для всякого рода измерений и регулирования производственных процессов ручным и автоматическим способами.

Вычислительная техника представлена совокупностью средств, предназначенных для ускорения и автоматизации процессов, связанных с решением математических (вычислительных, логических) задач по заданному алгоритму, т. е. совокупности предписаний, выполнение которых приводит к их решению.

К прочим машинам и оборудованию относятся машины, аппараты и другое оборудование, не вошедшее в перечисленные группы.

В группе «Машины и оборудование» отдельному обособленному учету подлежат все автоматические машины и оборудование и автоматические линии. Автоматическим считается оборудование, на котором выполнение операций производственного процесса осуществляется в определенной технологической последовательности и с определенным ритмом, без непосредственного участия человека.

К транспортным средствам передвижения, предназначенным для перемещения людей и грузов, относятся магистральные трубопроводы, назначением которых является транспортировка жидких и газообразных веществ от поставщика до места их потребления.

К инструментам, учитываемым в составе основных фондов в различных отраслях народного хозяйства, относятся механизированные и немеханизированные орудия труда общего назначения, а также прикрепляемые к машинам предметы стоимостью за единицу от 100 руб. и выше со сроком службы более одного года, служащие для обработки материалов.

К производственному инвентарю и принадлежностям относятся предметы производственного назначения, которые служат для обеспечения производственных операций во время работы (рабочие столы, верстаки, прилавки и т. п.); оборудование, способствующее охране труда (групповые ограждения машин и т. п.); емкости для хранения жидких и сыпучих тел (баки, лары, чаны, закрома и т. п.); шкафы торговые и стеллажи; инвентарная тара; предметы технического назначения, которые не могут быть отнесены к рабочим машинам (например, рамы светокопировальные и т. п.); инвентарная тара, обслуживающая производство в качестве тары длительного использования и неразрывно связанная с характером производства, контейнеры или предметы, которые служат для укладки и временного хранения материалов, перемещения продукции внутри предприятий и не являются торговой тарой.

К хозяйственному инвентарю относятся предметы конторского и хозяйственного обзаведения.

К группе «многолетние насаждения» относятся все искусственные многолетние насаждения вне зависимости от их возраста.

Капитальные затраты по улучшению земель (без сооружений) — это затраты неинвентарного характера на культурно-технические мероприятия по поверхностному улучшению земель для сельскохозяйственного пользования, производимые за счет капитальных вложений.

К прочим основным фондам относятся библиотечные фонды (независимо от стоимости отдельных экземпляров книг); музейные ценности, подлежащие бухгалтерскому учету; экспонаты животного мира в зоопарке и других учреждений; белье и постельные принадлежности, одежда, обувь, учитываемая в составе ос-

новых фондов бюджетных учреждений и организаций; сценическо-постановочные средства. К данным фондам относятся также капитальные затраты в арендованные основные фонды, учитываемые на балансе арендатора.

По данным ЦСУ СССР, по состоянию на 1 января 1980 г. в народном хозяйстве СССР объем всех основных фондов, являющихся достоянием нашего общества, составляет 1638 млрд. руб. Только за период с 1965 до 1979 гг. они возросли в 2,7 раза, в том числе в строительстве в 4,3 раза (с 12 до 52 млрд. руб.) [4]. Однако эти данные не отражают полностью объема основных фондов, участвующих в строительстве, так как согласно действующей классификации хозрасчетные промышленные предприятия по производству сборного железобетона, строительных конструкций, товарного бетона и асфальтобетонных смесей, ремонту строительных машин и другие производства, находящиеся на самостоятельном балансе и подчиненные строительным и нестроительным ведомствам и министерствам, относятся к отрасли «промышленность строительных конструкций и деталей». Аналогично к другим отраслям народного хозяйства относятся также объекты жилищно-коммунального, сельскохозяйственного, транспортного и прочего назначения.

Руководствуясь классификацией ЦСУ СССР по учету основных фондов в народном хозяйстве, при планировании и анализе использования основных фондов следует учитывать, оценивая эффективность использования, то обстоятельство, что в строительном процессе принимают участие и основные фонды, не числящиеся на балансе первичной подрядной организации.

Основные фонды подразделяются на активные и пассивные. К активным фондам относятся средства труда, воздействующие на предметы труда в процессе производства, а к пассивным — здания и сооружения, не связанные непосредственно с деятельностью человека в процессе производства, а лишь создающие условия, необходимые для его деятельности.

Основная роль в создании основных фондов народного хозяйства принадлежит строительству, которое является отраслью материального производства, включающей крупные строительномонтажные организации, оснащенные высокопроизводительными машинами, механизмами, и располагающей квалифицированными кадрами строителей и монтажников.

В настоящее время объем работ, выполняемый подрядным способом, составил около 90% к общему объему строительномонтажных работ. Эти результаты достигнуты благодаря росту основных фондов строительства. За годы Советской власти основные фонды как по виду, так и по их количеству все больше концентрируют в специальных подразделениях [4].

Структура основных фондов в строительстве на 1 января 1979 г. составляет, проц. [4]: здания — 26,4; сооружения — 11,0; передаточные устройства — 2,9, машины и оборудование — 47,7;

транспортные средства — 9,8; инструмент, производственный и хозяйственный инвентарь — 2,0; прочие фонды — 0,2.

Основные фонды строительных организаций в зависимости от их роли в производственном процессе и в соответствии с типовой классификацией ЦСУ СССР относятся к производственным основным фондам строительного назначения, производственным основным фондам других отраслей, непроизводственным основным фондам.

К основным производственным фондам строительного назначения, предназначенным для изготовления строительной продукции или обслуживания этого процесса, относятся следующие, однородные по своему назначению, группы:

1. Здания.
2. Сооружения.
3. Передаточные устройства.
4. Машины и оборудование. В том числе: силовые машины и оборудование; рабочие машины и оборудование; измерительные и регулирующие приборы и устройства, лабораторное оборудование; вычислительная техника;
5. Транспортные средства;
6. Инструмент, производственный и хозяйственный инвентарь и другие виды основных фондов.

К производственным основным фондам других отраслей относятся основные производственные фонды управлений производственно-технологической комплектации и подсобных промышленных предприятий, сельского хозяйства, торговли и общественного питания. Основные производственные фонды управлений производственно-технологической комплектации подразделяются на основные производственные фонды подсобного производства и основные производственные фонды технологической комплектации и снабжения.

Производственные основные фонды других отраслей группируются по признакам основных производственных фондов основного производства.

К непроизводственным основным фондам относятся основные фонды жилищного хозяйства, коммунального хозяйства и бытового обслуживания, просвещения, культуры и искусства, здравоохранения, физкультуры и социального обеспечения, находящиеся на балансе строительной организации.

Непроизводственные основные фонды в планировании и учете группируются:

1. Здания и сооружения непроизводственного назначения.
2. Оборудование, машины и аппараты непроизводственного назначения.
3. Транспортные средства.
4. Инструменты.
5. Прочие предметы непроизводственного назначения.

Приведенные группы подразделены на отдельные виды, пе-

речень которых дан в нормах амортизационных отчислений, утвержденных постановлением Совета Министров СССР от 14 марта 1974 г. № 183.

К основным фондам не относятся:

1. Предметы, служащие менее одного года, независимо от их стоимости.

2. Предметы, стоимостью ниже лимита, установленного соответствующими министерствами и ведомствами в пределах до 100 руб. за единицу, независимо от срока их службы, за исключением сельскохозяйственных машин и орудий, а также рабочего и продуктивного скота, которые относятся к основным фондам, независимо от их стоимости.

3. Специальные инструменты и специальные приспособления (инструменты и приспособления целевого назначения, предназначенные для серийного или массового производства определенных изделий или для изготовления индивидуального заказа), независимо от их стоимости.

4. Специальная одежда, специальная обувь и постельные принадлежности, независимо от их стоимости и срока службы, за исключением постельных принадлежностей, числящихся в составе основных фондов гостиницы.

5. Отдельные строительные конструкции и детали, части и агрегаты машин и оборудования и подвижного состава, предназначенных для строительства, ремонтных целей и комплектации, числящихся в оборотных фондах.

6. Оборудование и машины, числящиеся как готовые изделия на складах предприятий-изготовителей, снабженческих и сбытовых организаций, а также оборудование, требующее монтажа и числящееся на балансе капитального строительства.

7. Временные, нетитульные строения и устройства, строительство которых производится за счет лимитированных накладных расходов строительства.

8. Машины и оборудование, законченные монтажом, но не эксплуатируемые и числящиеся на балансе капитального строительства.

9. Многолетние насаждения, выращиваемые в питомниках в качестве посадочного материала.

10. Приборы, средства автоматизации и лабораторное оборудование стоимостью до 300 руб. за единицу, приобретенные научно-исследовательскими организациями и промышленными предприятиями для центральных заводских лабораторий в соответствии с постановлением Совета Министров СССР от 27 января 1965 г. № 50.

Предусмотренная классификация основных фондов по группам и видам в зависимости от их назначения дает возможность определить стоимостное соотношение между различными видами средств труда и объектов непроектных основных фондов, т. е. их структуру.

Изучение структуры основных фондов по видам и группам в зависимости от особенностей, технологии и характера производства дает возможность выявить резервы экономии капитальных вложений на создание и приобретение объектов основных фондов.

ФОРМИРОВАНИЕ И УЧЕТ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Формирование основных фондов в строительстве обусловлено особенностями строительного производства. В отличие от промышленности, где производственный процесс проходит внутри здания, продукция строительного производства по своему характеру является недвижимой, локально закрепленной, а средства труда перемещаются в процессе производства и строительный процесс в основном протекает под открытым небом.

Учитывая эти обстоятельства, до 1959 г. при проектировании строек в сводной смете на строительство заказчикам в пределах района строительства предусматривались затраты на создание:

предприятий строительных деталей и конструкций;

временных зданий и сооружений для выполнения строительно-монтажных работ по строительству;

временных зданий и сооружений для обслуживания работников строительства.

В смете также предусматривались средства на приобретение строительных машин, оборудования и транспорта. После окончания строительства временные производственные и непроизводственные фонды часто ликвидировались и на новых стройках создавались заново. Строительные машины, оборудование и транспортные средства строительными организациями постепенно накапливались и использовались в качестве постоянно действующих.

Начиная с 1959 г. для создания постоянно действующей базы строительной индустрии в народнохозяйственном плане ежегодно стали предусматриваться капитальные вложения на строительство предприятий и на приобретение строительных машин, механизмов и оборудования. В настоящее время эти капитальные вложения планируются прежде всего строительным министерствам, а также другим министерствам и исполкомам местных Советов, имеющим в своем подчинении строительно-монтажные организации.

Источником создания основных фондов строительных организаций являются собственные средства отрасли, производственного объединения, треста, строительного управления (амортизационные отчисления, прибыль, фонд развития производства), направляемые на государственные плановые капитальные вложения, а также кредиты банка и бюджетные ассигнования.

На приобретение и модернизацию оборудования используются сверхплановые капитальные вложения, создаваемые за счет дополнительных средств, поступающих в фонд развития производства в связи с перевыполнением заданий по прибыли, кредита Стройбанка СССР и Госбанка СССР, и других нецентрализованных источников финансирования.

Кроме того, на развитие базы строительной индустрии по-прежнему в сводных сметах предусматривается строительство титульных временных зданий и сооружений, которые после окончания частично ликвидируются, а некоторая часть переходит в постоянное пользование строителей и передается заказчиком с баланса на баланс подрядной строительной организации.

В сводной смете на строительство крупных предприятий, расположенных в отдаленных неосвоенных районах страны, где необходимая база строительной индустрии отсутствует, могут предусматриваться, в виде исключения, по согласованию с Госпланом СССР и Госстроем СССР затраты на создание подсобных предприятий по заготовке строительных материалов, деталей и конструкций стоимостью каждое более 1 млн. руб., предназначенных для обеспечения ими данного строящегося предприятия.

Ремонтно-строительные организации, осуществляющие капитальный ремонт жилищного фонда, школ, зданий и сооружений культурно-бытового назначения и коммунальных предприятий, могут осуществлять затраты на увеличение своих основных фондов (проектирование, строительство и реконструкцию предприятий по производству строительных материалов и деталей) за счет 10%-ных отчислений от средств, предусматриваемых на капитальный ремонт этих объектов.

Учет основных фондов должен обеспечить:

контроль за сохранностью объектов основных фондов;

правильное документальное оформление и своевременное отражение в учете поступления и выбытия объектов основных фондов;

своевременное отражение в учете износа объектов основных фондов;

точное определение результатов от ликвидации, а также снижение убытков от недоамортизации объектов основных фондов;

обеспечение данных для начисления платы за основные производственные фонды.

Объекты основных фондов учитываются по первоначальной стоимости, которая включает фактические затраты по их возведению или приобретению с включением расходов по доставке и установке. Объем основных фондов может изменяться на сумму затрат по реконструкции, модернизации, а также в случае частичной ликвидации объекта на стоимость ликвидируемой части и на величину переоценки основных фондов при наличии

специальных постановлений и решений правительства об их переоценке.

В целях единообразной оценки объектов основных фондов народного хозяйства по современной стоимости их воспроизводства в соответствии с постановлением Совета Министров СССР от 7 апреля 1969 г. № 252 «О переоценке основных фондов и об уточнении действующих норм амортизационных отчислений» по состоянию на 1 января 1972 г. производилась переоценка объектов основных фондов. В связи с проведенной переоценкой объекты основных фондов, подвергшиеся переоценке, в бухгалтерском учете строительных организаций учитываются по восстановительной стоимости, объекты основных фондов, не подвергшиеся переоценке, приобретенные после переоценки,— по первоначальной стоимости.

Восстановительная стоимость объектов основных фондов — сумма средств, необходимая для приобретения или возведения имеющегося состава объектов основных фондов в их первоначальном неизношенном виде в современных условиях (по действующим ценам).

В строительной организации учет основных фондов производится по группам, предусмотренным действующей классификацией и по формам первичного учета, разработанным и утвержденным ЦСУ СССР. Единицей учета основных фондов является отдельный инвентарный объект, конструктивно обособленный предмет, предназначенный для выполнения определенных самостоятельных функций или же обособленный комплекс конструктивно-сочлененных предметов, представляющих собой единое целое и совместно выполняющих определенную работу. Каждому инвентарному объекту присваивается соответствующий инвентарный номер. Инвентарные номера в обязательном порядке приводятся в первичных документах, служащих основанием для учета движения объектов основных фондов.

Аналитический пообъектный учет основных фондов ведется бухгалтерией организации на инвентарных карточках межведомственных типовых форм, утвержденных ЦСУ СССР. Эти карточки открываются на каждый инвентарный объект. В инвентарных карточках приводится краткая характеристика объекта и отдельных конструктивных элементов основных фондов с указанием инвентарного номера объекта, первоначальной его стоимости и нормы амортизационных отчислений. В карточках учета записываются наличие основных фондов на 1 число отчетного месяца, поступление и выбытие за месяц. По отдельным графам записываются суммы амортизационных отчислений, а также затраты на законченный капитальный ремонт.

По учету основных фондов утвержден ряд форм:

Форма № ОС-1 «Акт приемки-передачи основных средств». Форма применяется для оформления зачислений в состав основных фондов (средств) отдельных объектов, учета ввода их в экс-

плуатацию, за исключением тех случаев, когда ввод объектов в действие должен в соответствии с существующим законодательством оформляться в особом порядке, а также для исключения из состава основных фондов при передаче их другой организации или предприятию.

Акт приемки-передачи основных средств после его оформления передают в бухгалтерию организации. К акту прилагают техническую документацию, относящуюся к данному объекту. На основании этих документов бухгалтерия делает соответствующие записи в инвентарных карточках (книгах) учета основных средств, после чего техническая документация передается в технический или другой отдел организации. Акт утверждает руководитель организации. При передаче основных средств другой организации акт составляется в двух экземплярах для организации, сдающей и принимающей основные средства.

Для внутреннего перемещения основных средств из одного цеха, отдела, участка в другой или со склада в эксплуатацию утверждена *форма № ОС-2 «Накладная на внутреннее перемещение основных средств»*. Один экземпляр накладной передается в бухгалтерию, на основании которой бухгалтерия делает запись в инвентарной книге (карточке) учета основных средств. На основании второго экземпляра накладной на внутреннее перемещение основных средств производится соответствующая отметка в инвентарном списке основных средств о выбытии объекта.

Для оформления приемки-сдачи основных средств из капитального ремонта, реконструкции и модернизации утверждена *форма № ОС-3 «Акт приемки-сдачи отремонтированных, реконструированных и модернизированных объектов»*. Акт подписаный работником, уполномоченным на приемку основных средств, и представителем организации, производившей капитальный ремонт, реконструкцию и модернизацию, сдают в бухгалтерию организации, где делают соответствующие записи в инвентарных карточках (книгах) учета основных средств о произведенном капитальном ремонте, реконструкции и модернизации. В технический паспорт объекта основных средств должны быть внесены необходимые изменения в характеристику объекта, связанные с капитальным ремонтом, реконструкцией и модернизацией.

Для оформления выбытия отдельных объектов основных средств (кроме автотранспортных) при полной или частичной их ликвидации утверждена *форма № ОС-4 «Акт о ликвидации основных средств»*. Первый экземпляр акта передают в бухгалтерию, второй остается у материально-ответственного лица и служит основанием для сдачи на склад оставшихся в результате ликвидации запчастей, материалов, металлолома и др. Затраты по ликвидации, а также стоимость поступивших материальных ценностей от сноса и разборки зданий и сооружений, демонтажа оборудования отражают в акте по разделу «Расчет результатов от ликвидации объекта».

Для учета зданий, сооружений, передаточных средств применяется *форма № ОС-6 «Инвентарная карточка учета основных средств»*, которая ведется в бухгалтерии на каждый объект и заполняется в одном экземпляре на основании акта приемки-передачи основных средств (*форма № ОС-1*), технической и другой документации на данный объект. Записи в карточку о законченных работ по достройке, дооборудованию, реконструкции, капитальному ремонту данного объекта делают на основании акта приемки-сдачи отремонтированных, реконструированных и модернизированных объектов (*форма № ОС-3*). Основанием для отметок о выбытии объектов основных средств при передаче объекта другой организации является акт приемки-передачи основных средств (*форма № ОС-1*); при списании объекта основных средств вследствие ветхости или износа — акт о ликвидации основных средств (*форма № ОС-4*).

В разделе «Краткая характеристика объекта» записываются только основные качественные и количественные показатели основного объекта, а также относящиеся к нему важнейшие пристройки, приспособления и принадлежности.

Для учета рабочих и силовых машин и оборудования, автоматических линий, транспортных средств, измерительных приборов и регулирующих устройств, лабораторного оборудования, производственного и хозяйственного инвентаря и других объектов основных средств применяется *форма № ОС-7 «Инвентарная карточка учета основных средств»*. Инвентарную карточку ведут в одном экземпляре в бухгалтерии: заполняют на каждый объект основных средств на основании акта приемки-передачи основных средств (*форма № ОС-1*), технической и другой документации на данный объект. Отметки в карточке о перемещении объекта основных средств внутри организации делают на основании накладной на внутреннее перемещение основных средств (*форма ОС-2*). Записи о законченных работах по реконструкции, модернизации и капитальному ремонту ведут на основании акта приемки-сдачи отремонтированных, реконструированных и модернизированных объектов (*форма № ОС-3*). Основанием для отметок о выбытии основных средств, если объект передан другим организациям, является акт приемки-передачи основных средств (*форма № ОС-1*), а в случае списания объектов основных средств по ветхости или износу — акт о ликвидации основных средств (*форма № ОС-4*). В карточке записывают индивидуальную характеристику объекта основных средств.

Для группового учета однотипных объектов основных средств, поступивших в эксплуатацию в одном календарном месяце и имеющих одно и то же производственно-хозяйственное назначение, техническую характеристику и стоимость, применяется *форма № ОС-9 «Инвентарная карточка группового учета основных средств»*. В карточках группового учета основных средств можно учитывать однотипные инструменты, производственный и хо-