НИИЭС Госстроя СССР

# Руководство

## по разработке хозрасчетной системы организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники в строительных министерствах и ведомствах



Москва

gost.e-ecolog.ru

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ЭКОНОМИКИ СТРОИТЕЛЬСТВА
(НИИЭС) ГОССТРОЯ СССР

# РУКОВОДСТВО

## ПО РАЗРАБОТКЕ ХОЗРАСЧЕТНОЙ СИСТЕМЫ ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТ ПО СОЗДАНИЮ, ОСВОЕНИЮ И ВНЕДРЕНИЮ НОВОЙ ТЕХНИКИ В СТРОИТЕЛЬНЫХ МИНИСТЕРСТВАХ И ВЕДОМСТВАХ

МОСКВА СТРОЙИЗДАТ 1983

УДК 69.003 : 658.011.8

Рекомендовано к изданию решением секции Ученого Совета НИИЭС Госстроя СССР.

**Руководство** по разработке хозрасчетной системы организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники в строительных министерствах и ведомствах, /НИИЭС.— М.: Стройиздат, 1983.— 63 с.

Приведен порядок планирования технического развития на основе программ по решению отраслевых научно-технических проблем и заказов-нарядов, охватывающих весь процесс создания и внедрения новой техники от научных исследований до освоения результатов разработок в производстве. Изложена методика финансирования затрат на развитие и техническое совершенствование производства из средств единого фонда развития науки и техники, рассмотрены система экономического стимулирования организаций в зависимости от фактического экономического эффекта разработок, а также порядок создания в организациях фонда материального поощрения, социально-культурных мероприятий и жилищного строительства и фонда развития.

Для инженерно-технических работников строительных организаций, а также специалистов научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических организаций, занятых в области строительства.

Табл.

Разработано отделом экономических проблем научно-технического прогресса в строительстве НИИЭС Госстроя СССР (д-р экон. наук В. Г. Киевский, кандидаты экон. наук З. Б. Циммерман, Г. А. Горелик, И. А. Городецкая, экономист Т. В. Ильяшенко).

3201010000—665
047(01)—83 Инструкт. нормат. II вып. — 70—83.

© Стройиздат, 1983

# ВВЕДЕНИЕ

В капитальном строительстве по ряду направлений научно-технического прогресса в десятой пятилетке достигнуты положительные результаты. Дальнейшее развитие получила индустриализация строительства. Возросли объемы применения в строительстве прогрессивных материалов, повысилась строительная готовность используемых при сооружении объектов деталей и конструкций заводского изготовления. Стали широко применяться блочные методы монтажа конструкций, организация производства работ с применением комплексов машин и механизмов, позволяющих повысить уровень механизации производственных процессов.

Как было отмечено на XXVI съезде КПСС, на эффективность должны работать и методы хозяйствования, и политика в области управления. Эту цель преследует комплекс мероприятий, осуществляемых во исполнение постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР от 12 июля 1979 г. № 695 «Об улучшении планирования и усилении воздействия хозяйственного механизма на повышение эффективности производства и качества работы». Особое место занимает перевод научно-исследовательских, конструкторских, проектно-технологических организаций, опытных (экспериментальных) предприятий, научно-производственных объединений (предприятий) на хозрасчетную систему организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники на основе заказов-нарядов (договоров).

В отдельных отраслях промышленности аналогичные системы уже доказали свою эффективность. Например, благодаря их применению в электротехнической промышленности в 1,5—2 раза сократилась продолжительность цикла работ — от поисковых и прикладных исследований до освоения производства опытной партии изделий. Экономический эффект, приходящийся на одно новое изделие, возрос при этом на 120%. Среднегодовой темп прироста фондов поощрения за новую технику составил 11,3%.

В строительстве на основе разработок НИИЭС и других институтов опробовались отдельные элементы прогрессивной системы организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники. В Минпромстрое БССР и некоторых других организациях, в частности, образуется и используется единый фонд развития науки и техники, в ряде институтов и трестов Оргтехстрой экономические стимулы увязаны с фактической эффективностью внедрения разработок, проводится эксперимент по усилению роли подрядных организаций в улучшении проектных решений.

Однако, как показала практика, совершенствование отдельных составляющих экономического механизма управления научно-техническим прогрессом не дает существенных результатов. Коренным образом решить проблему можно лишь на основе комплексного подхода к ней, путем создания хозрасчетной системы разработки, освоения и внедрения новой техники. Такая система предполагает организацию непрерывного планирования и финансирования работ в цикле «наука — техника — строительное производство»; обеспечение экономической заинтересованности всех участников создания, освоения и внедрения новой техники в конечных результатах применения достижений научно-технического прогресса; использование фактически сэкономленных средств в результате внедре-

ния научных разработок в качестве источника финансирования и образования фондов экономического стимулирования.

Внедрение в строительстве хозрасчетной системы работ по новой технике связано с рядом особенностей, вытекающих прежде всего из специфики реализации в этой отрасли научно-технических достижений, а также принятой в ней организацией управления созданием, освоением и внедрением новшеств. Значительная доля этих новшеств реализуется через сферу проектирования и поэтому не находит непосредственного отражения в показателях деятельности строительных организаций. Немаловажное значение имеет то обстоятельство, что основная часть научно-исследовательских институтов в организационном отношении прямо не связана с проектно-технологическими и строительно-монтажными организациями. Определенную роль играет также большая продолжительность периода создания, освоения и внедрения новой техники в строительстве, вытекающая из длительности самого производственного цикла.

Руководство носит рекомендательный характер и предназначено для подготовки организаций и предприятий строительных министерств и ведомств к переводу на хозрасчетную систему организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники на основе заказов-нарядов (договоров).

В настоящее Руководство включены методические положения, которые основаны на утвержденных соответствующими органами инструктивных документах, используемых для перевода предприятий и организаций промышленных министерств на хозрасчетную систему организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники. По мере утверждения новых инструктивных документов в области строительства методические положения должны уточняться.

## 1. О порядке перевода научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических организаций, научно-производственных и производственных строительно-монтажных объединений (строительно-монтажных организаций и предприятий) строительного министерства и ведомства на хозрасчетную систему организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники на основе заказов-нарядов (договоров)

1.1. Строительные министерства и ведомства в соответствии с Постановлением ЦК КПСС и Совета Министров СССР от 12 июля 1979 г. № 695 «Об улучшении планирования и усилении воздействия хозяйственного механизма на повышение эффективности производства и качества работы», а также Указаниями о порядке перевода научно-исследовательских, конструкторских, проектно-конструкторских и технологических организаций, научно-производственных и производственных объединений (предприятий) промышленного министерства на хозрасчетную систему организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники на основе заказов-нарядов (договоров), утвержденными Госпланом СССР, ГКНТ, Минфином СССР, Госкомтрудом СССР, Госбанком СССР по согласованию с ВЦСПС 31 января 1980 г. в целях ускорения научно-технического прогресса переводят одновременно после проведения подготовительных работ по всему министерству все подведомственные научно-исследовательские, конструкторские, проектно-технологические организации, научно-производственные, производственные строительно-монтажные объединения (строительно-монтажные организации, предприятия) * на хозрасчетную систему организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники на основе заказов-нарядов (договоров).

В заказах-нарядах (договорах) определяются конечные результаты работ, включая народнохозяйственный экономический эффект, исполнители и сроки выполнения работ на всех этапах — от научных исследований до внедрения результатов в производство, а также необходимые материальные ресурсы, источники финансирования и материального поощрения работников.

1.2. Перевод научно-исследовательских и строительных организаций строительного министерства и ведомства на хозрасчетную систему организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники осуществляется министерством и ведомством по согласованию с Госстроем СССР, ГКНТ, Госпланом СССР, Минфином СССР, Госкомтрудом СССР и ВЦСПС.

1.3. В порядке подготовки к переводу научно-исследовательских и строительных организаций на хозрасчетную систему организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники строительное министерство и ведомство и соответствующие подведомственные ему организации должны провести необходимую подготовительную работу:

осуществить всесторонний анализ деятельности этих организаций за предыдущие 3—4 года с точки зрения ее эффективности, прежде всего уровня и масштабов использования в проектировании и строительстве созданной новой техники;

---

* В дальнейшем именуются научно-исследовательские и строительные организации.

отдачи затрат на проведение научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических работ;

разработать организационно-технические мероприятия, направленные на ускорение создания, освсения и внедрения новой техники, повышение эффективности деятельности научно-исследовательских, проектно-изыскательских, конструкторских и проектно-технологических, а также строительных организаций;

принять меры по повышению уровня экономической работы в научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических организациях, совершенствованию их организационных структур управления, укреплению и развитию хозрасчетных отношений, повышению экономических знаний работников этих организаций.

1.4. Объемы затрат на научно-исследовательские, конструкторские и проектно-технологические работы по министерству и ведомству определяются в пятилетнем плане (с распределением по годам) по нормативам, утверждаемым Госстроем СССР, ГКНТ, Госпланом СССР и Минфином СССР на пятилетку (с распределением по годам) в процентах к объему товарной строительной продукции в сопоставимых ценах. Фонд заработной платы работников данных организаций определяется также по нормативам, утверждаемым Госстроем СССР, Госпланом СССР и ГКНТ на пятилетку (с распределением по годам) в процентах к объему затрат на научно-исследовательские, конструкторские и проектно-технологические работы.

1.5. В министерствах и ведомствах создается единый фонд развития науки и техники для финансирования научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических работ и возмещения затрат, связанных с разработкой и освоением новой техники и технологических процессов, с внедрением НОТ, а также дополнительных затрат по улучшению качества строительства и повышенных затрат в первые годы производства и применения новой техники (финансируемых в настоящее время соответственно из средств госбюджета и фонда освоения новой техники.

Единый фонд развития науки и техники образуется за счет отчислений от плановой прибыли и себестоимости строительно-монтажных работ и промышленной продукции по нормативу, установленному в пятилетнем плане в целом по министерству, ведомству в процентах к объему товарной строительной продукции.

Установленный норматив подразделяется по двум источникам образования единого фонда таким образом, чтобы отчисления от прибыли полностью обеспечивали бы финансирование научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических работ, а отчисления от себестоимости шли на возмещение затрат по освоению новой техники. Для финансирования особо важных научно-исследовательских работ, требующих значительных затрат, наряду со средствами единого фонда развития науки и техники по решению Госстроя СССР могут использоваться также средства государственного бюджета. Образование и использование средств этого фонда производится в соответствии с Методическими указаниями о порядке образования и использования единого фонда развития науки и техники, утверждаемыми Госстроем СССР, ГКНТ, Госпланом СССР и Минфином СССР.

1.6. В целях стимулирования научно-технического прогресса в расширении выпуска новой высокоэффективной техники в научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических организациях, переводимых на хозрасчетную систему организации работ, создаются фонды материального поощрения,

социально-культурных мероприятий и жилищного строительства и развития организации. Образование и использование средств фондов экономического стимулирования производится в соответствии с Положением о порядке образования и использования фондов экономического стимулирования в научно-исследовательских, конструкторских, проектно-технологических, научно-производственных, производственных строительно-монтажных объединениях, строительно-монтажных организациях и предприятиях, переводимых на хозрасчетную систему организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники, утверждаемым Госстроем СССР по согласованию с ГКНТ, Госкомтрудом СССР, Госпланом СССР, Минфином СССР и ВЦСПС.

В строительно-монтажных производственных объединениях, строительно-монтажных организациях и предприятиях, переведенных на хозрасчетную систему организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники, для премирования работников, непосредственно участвующих в создании, освоении и внедрении новой техники, в фонд материального поощрения производятся дополнительные отчисления в порядке, установленном вышеуказанным Положением.

**1.7.** Выпускаемая предприятиями стройиндустрии промышленная продукция периодически проходит оценку технико-экономического уровня и качества, по результатам которых аттестуется на высшую, первую и вторую категорию качества. Аттестация и переаттестация продукции производится в соответствии с постановлением Совета Министров СССР от 11 декабря 1979 г. № 1093 «О дальнейшем усилении роли аттестации промышленной продукции в повышении ее технического уровня и качества».

На высокоэффективную продукцию производственно-технического назначения, соответствующую лучшим отечественным и зарубежным образцам, устанавливается поощрительная надбавка к оптовой цене в зависимости от годового экономического эффекта от выпуска и использования этой продукции, а на продукцию второй категории и продукцию, которая в установленный срок не аттестована, предусматривается скидка с оптовой цены. Указанные надбавки и скидки с оптовых цен производятся в соответствии с Указаниями о порядке установления поощрительных надбавок к оптовым ценам на высокоэффективную продукцию производственно-технического назначения и скидок с оптовых цен по продукции второй категории качества, а также по продукции, которая в установленный срок не аттестована, утвержденными Госкомцен 27 ноября 1979 г. № 752.

**1.8.** Премирование работников научно-исследовательских и строительных организаций строительного министерства и ведомства осуществляется в зависимости от суммарного экономического эффекта, фактически полученного в народном хозяйстве от использования достижений науки и техники и производится в соответствии с Типовым положением о премировании работников организаций, переведенных на новую систему стимулирования работ по новой технике, утвержденным Госкомтрудом и ВЦСПС 30 января 1978 г. № 31/5—2. Вознаграждения по итогам годовой работы производятся работникам указанных организаций в соответствии с Рекомендациями о порядке и условиях выплаты работникам предприятий и организаций народного хозяйства вознаграждения за общие результаты работы по итогам за год, утверждаемыми Госкомтрудом СССР и ВЦСПС.

**1.9.** Строительное министерство и ведомство должны по согласованию с Госстроем СССР, ГКНТ, Минфином СССР, Госбанком СССР и Стройбанком

СССР осуществить в одиннадцатой пятилетке постепенный перевод научно-исследовательских, проектно-изыскательских, конструкторских и проектно-технологических организаций на систему расчетов за полностью законченную и принятую заказчиком работу вместо их поэтапной оплаты. Перевод указанных организаций производится в соответствии с Указаниями о переводе отраслевых научно-исследовательских, проектно-конструкторских, технологических и проектно-изыскательских организаций на систему оплаты за полностью законченную и принятую заказчиком работу, утвержденными ГКНТ, Госпланом СССР, Госстроем СССР, Госкомтрудом СССР, Минфином СССР по согласованию с ВЦСПС, Госбанком СССР, Стройбанком СССР 12 октября 1979 г. № 40-7/215. Порядок нормирования оборотных средств организаций приведен в прил. 9.

1.10. Госбанк СССР и Стройбанк СССР предоставляют кредит:

министерствам и ведомствам на работы, финансируемые за счет средств единого фонда развития науки и техники, при несовпадении в течение года поступления средств в этот фонд и размеров затрат, производимых из этого фонда;

научно-производственным, производственным строительно-монтажным объединениям, строительно-монтажным организациям и предприятиям на оплату работ, финансируемых за счет средств единого фонда развития науки и техники, если указанные работы выполняются в более короткие сроки, чем это предусмотрено планом;

на осуществление высокоэффективных мероприятий по развитию науки и техники, не предусмотренных планом, с погашением кредита и процентов за кредит в течение двух лет со дня его выдачи за счет средств единого фонда развития науки и техники.

Указанный кредит предоставляется под гарантию строительного министерства и ведомства. В начале периода перевода на хозрасчетную систему организации работ Стройбанк СССР, Госбанк СССР по согласованию с Минфином СССР по просьбе министерства и ведомства предоставляют ему кредит в сумме, необходимой для финансирования научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических работ и мероприятий, связанных с освоением новой техники, с погашением кредита в течение календарного года за счет средств единого фонда развития науки и техники министерства и ведомства.

## 2. Планирование повышения технического уровня строительства и использования достижений науки и техники с применением заказов-нарядов в строительных министерствах и ведомствах

2.1. Планирование повышения технического уровня строительства и использования достижений науки и техники в строительных министерствах и ведомствах осуществляется с применением заказов-нарядов.

В качестве заказчиков могут выступать управления, министерства и ведомства, производственные объединения, организации, ответственные за развитие данного направления науки и техники. Заказы-наряды, выдаваемые строительным министерством и ведомством, включающие выполнение этапов работ организациями данного министерства и ведомства, именуются внутриотраслевыми. Заказы-наряды, включающие выполнение этапов работ другими строительными министерствами и ведомствами, именуются межведомственными.

Заказ-наряд является планово-распорядительным финансовым документом, отражающим цели и результаты работ, сроки их выполнения и затраты на выполнение основных этапов.

Заказ-наряд в пределах данного министерства и ведомства имеет юридическую силу хозяйственного договора.

После утверждения заказ-наряд является обязательным для исполнения всеми организациями-участниками.

Управления строительного министерства и ведомства, организации, производственные объединения, выдавшие заказы-наряды и принявшие их к исполнению, несут всю полноту ответственности заказчика и исполнителя работ по договору.

В случае, если научно-исследовательские, конструкторские и проектно-технологические организации-исполнители относятся к другим министерствам, ведомствам, заказ-наряд является распорядительно-учетным документом, наряду с которым заключается хозяйственный договор.

Заказом-нарядом обеспечивается непрерывность и сквозное целевое планирование развития науки и техники.

Непрерывность планирования повышения технического уровня строительства состоит в том, что заказ-наряд открывается по мере поступления задания или решения о внедрении научно-технического достижения в строительство. Начало и окончание работ определяется установленными сроками. Сквозное целевое планирование осуществляется выдачей заказа-наряда на весь цикл работ по проблеме (теме), обеспечивающей достижение поставленной цели.

2.2. Из совокупности утвержденных заказов-нарядов формируются пятилетний и годовой планы повышения технического уровня строительства и использование достижений науки и техники строительного министерства.

Формирование заказа-наряда осуществляется следующим образом:

функциональные управления строительного министерства и ведомства направляют в техническое управление заявки на проведение работ с указанием головной организации (*или ответственного исполнителя*). *Головная* организация (ответственный исполнитель) обеспечивает:

составление краткого технико-экономического обоснования проблемы (работы, темы) с определением технического уровня предлагаемых новых технологических процессов, конструкций, материалов, оборудования и т. д.;

заполнение формуляра проведения первичного патентно-информационного исследования;

формирование заказа-наряда. Состав показателей заказа-наряда приведен на стр. 12—13.

*В графе 1 заказа-наряда указывается наименование проблемы (темы), которая* должна быть четко и кратко сформулирована и выражать существо намечаемой работы. В случае когда при разработке или внедрении проблемы (темы) предполагается использовать изобретение, *после наименования проблемы (темы)* проставляется номер авторского свидетельства.

В графе 2 проставляется шифр работы.

В графе 3 показатели предлагаемой техники сравниваются с показателями лучших отечественных и зарубежных аналогов.

В графе 4 указывается вид полученной информации (паспорт научно-технических достижений и т. д.).

В графе 5 указывается целесообразность и конечные результаты намечаемой

работы, ее перспективное влияние на повышение эффективности производства.

В графах 6 и 7 указывается содержание, место и срок внедрения новой техники. При необходимости определяется экспериментальная стройка, на которой предусматривается проверка результатов разработок.

Б графе 8 на стадии формирования заказа-наряда проставляется ожидаемый экономический эффект, который затем уточняется.

В графах 9 и 10 проставляется основание для включения в план, дата и номер документа (исходными данными являются документы, перечисленные в пп. 1 и 2).

Графы 11, 13, 17, 18, 24, 26, 29, 37, 38, 39, 41, 42 заполняются на основании классификатора организаций и предприятий отрасли.

В графе 12 проставляется номер государственной регистрации проблемы (темы).

В графах 14 и 15 проставляется начало и окончание работ.

В графе 16 указывается заказчик по проблеме (теме).

В графе 17 указывается головная организация по проблеме (теме).

В графе 18 указывается утверждающая организация.

Заказ-наряд утверждается руководством министерства (ведомства) или техническим управлением.

Заказы-наряды по наиболее важным научно-техническим проблемам (темам) рассматриваются на НТС строительного министерства (ведомства) по представлению технического управления.

В графе 19 указывается патентоспособность работы.

При покупке (продаже) лицензий заполняется графа 20.

В графах 21 и 22 проставляются необходимые для выполнения работ материальные ресурсы и источники их получения на основании расчета головной организации.

Графы 23, 24, 25, 26 заполняются на основании сметно-финансового расчета, составляемого головной организацией (ответственным исполнителем). Сметно-финансовый расчет проверяется сметно-договорным управлением строительного министерства и утверждается управлением-заказчиком.

При наличии заключенного хозяйственного договора со сторонними организациями (другой отрасли) в графе 30 проставляется его номер.

В графе 27 проставляется дата утверждения ТЭО.

В графе 28 проставляются размеры отчислений в фонды экономического стимулирования, определяемые головной организацией и согласованные с планово-экономическим управлением министерства.

В графе 31 проставляются номера этапов выполнения работ в соответствии с технологией их выполнения.

В графе 32 дается краткое, четко сформулированное содержание этапа.

В графе 33 указывается, чем заканчивается этап.

В графе 34 проставляются исполнители работ (соисполнители) с указанием организаций.

В графе 35 проставляется начало работ.

В графе 36 — окончание.

В графе 40 проставляется вид окончания работ (внедрение).

В графе 41 — единица измерения объема работ и в графе 42 — объем работ по этапу.

В графах 45, 46, 47 и 48 указываются основные технико-экономические по-

казатели, их наименование, единица измерения, количественные значения до и после внедрения.

Заказ-наряд подписывается руководителями головных организаций и организаций-соисполнителей.

К моменту формирования заказа-наряда должны быть заполнены графы 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 14, 15, 16, 17, 21—26, 29—34. В дальнейшем некоторые графы заказа-наряда могут уточняться.

Устанавливаются сроки рассмотрения заказа-наряда, дн.:

управлением (заказчиком) — до 10;

другими управлениями (отделами) — до 5.

**2.3.** При возникновении разногласий головной организации с исполнителями решение принимается управлением строительного министерства, ответственным за направление работы.

В случае если головная организация и исполнители относятся к разным управлениям, решение по несогласованным вопросам принимается зам. министра по представлению Технического управления.

Заказы-наряды на новые разработки, выдаваемые в течение года, должны быть зарегистрированы в Техническом управлении не менее, чем на 45 дн. до начала квартала, в котором начинается разработка и ее финансирование.

Предусмотренные заказами-нарядами разработки считаются завершенными, если они прошли стадии исследований и экспериментальных проверок, на их основании издан инструктивно-методический материал или имеются рекомендации о целесообразности внедрения. Началом фактического внедрения считается момент издания приказа по базовой организации.

Заказы-наряды по внедрению новых конструкций, материалов, оборудования, технологических процессов считаются выполненными при достижении запланированного объема работ.

## 3. Образование и использование единого фонда развития науки и техники в строительных министерствах и ведомствах

3.1. В соответствии с Методическими указаниями о порядке образования и использования единого фонда развития науки и техники, утвержденными ГКНТ, Госпланом СССР, Минфином СССР, Госкомцен СССР 11 сентября 1979 г., Единый фонд развития науки и техники * образуется в строительных министерствах и ведомствах союзного и союзно-республиканского подчинения для финансирования научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических работ и возмещения затрат, связанных с разработкой, освоением и внедрением новых видов продукции и технологических процессов, научной организации труда и дополнительных затрат на экономически обоснованное повышение качества строительной продукции.

**3.2.** Единый фонд является переходящим, не подлежит изъятию и использованию на другие цели.

Строительные министерства, ведомства могут передавать часть средств единого фонда в распоряжение Главных (территориальных) управлений по строительству (Главк, ТУС) и Всесоюзных производственных строительно-монтажных

---

* В дальнейшем — единый фонд.

**Состав заказа-наряда**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Общая характеристика работы | 1 | Наименование работы | | | 3 | Уровень работы |
| | 2 | Шифр работы | | | | |
| | 4 | Вид информации | | | | |
| | 5 | Аннотация на работу | | | | |
| | 6 | Вид внедрения | | | | |
| | 7 | Место и срок внедрения | | | | |
| Экономический эффект | 8 | Экономический эффект ожидаемый | | | 9 | Основание для включения в план |
| | | Экономический эффект на стадии внедрения | | | 10 | № и дата документа |
| Сроки и исполнители | 11 | Код основания | 12 | Номер госрегистрации | 13 | Шифр вида работ (внедрение) |
| | 14 | Начало работы | 15 | Окончание работы | 16 | Заказчик |
| | 17 | Головная организация Шифр | 18 | Утверждающая организация Шифр | | |
| | 19 | Патентоспособность | 20 | Покупка (продажа) лицензий | | |
| Состав и поставщики материальных ресурсов | 21 | Основные материальные ресурсы | 22 | Поставщики | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Источники финансирования | 23 | Затраты на работу, тыс. руб., в том числе: | | | 28 | Объем экономического стимулирования, тыс. руб. | | |
| | 24 | Централизованный фонд, тыс. руб. Код | | | | | | |
| | 25 | Хоздоговор, тыс. руб. Код | | | 29 | Код фонда экономического стимулирования | | |
| | 26 | Капитальные вложения, тыс. руб. Код | | | | | | |
| | 27 | Дата утверждения ТЭО | | | | | | |
| Этапы выполнения работ | 30 | № хоздоговора | | | | | | |
| | 31 | № этапа | | | 32 | Содержание этапа | | |
| | 33 | Чем заканчивается этап | | | | | | |
| | 34 | Исполнители | | | | | | |
| | 35 | Начало исполнения | 36 | Окончание исполнения | 37 | Шифр плана | 38 | Шифр мероприятия |
| | 41 | Единица измерения. Код | 39 | Шифр предприятия-изготовителя | 40 | Вид окончания работ (внедрение) | | |
| | 42 | Объем по этапу. Код | | | | | | |
| | 43 | Единица измерения. Код | | | 44 | Количество (факт) Код | | |
| Технико-экономические показатели | 45 | № п/п | 46 | Наименование показателей | 47 | Единица измерения | 48 | Количественные значения |
| | | | | | | | | до внедрения / после внедрения |

Фамилия
Должность
Дата и подпись

объединений (ВПСМО) для финансирования мероприятий по развитию науки и техники, предусмотренных планом.

### *Порядок образования единого фонда развития науки и техники*

**3.3.** Единый фонд строительного министерства и ведомства образуется за счет отчислений подчиненных министерству, ведомству производственных строительно-монтажных объединений (трестов) и приравненных к ним организаций, комбинатов и промышленных предприятий * по нормативу, установленному строительному министерству и ведомству в Государственном пятилетнем плане экономического и социального развития СССР (с распределением по годам), в процентах к выполняемому собственными силами объему товарной строительной продукции. Источниками средств единого фонда служат отчисления от плановой прибыли и себестоимости строительно-монтажных работ и промышленной продукции.

Кроме того, в единый фонд направляется часть дополнительной прибыли (суммы надбавок к оптовой цене) от реализации новой высокоэффективной продукции с государственным Знаком качества, выпускаемой промышленными предприятиями стройиндустрии, в размере половины ее остатка после отчислений в фонды экономического стимулирования промышленных предприятий, научно-исследовательских и проектно-технологических организаций.

Поступление средств в единый фонд от сумм поощрительных надбавок к оптовым ценам продукции промышленных предприятий стройиндустрии в финансовых планах не предусматривается.

**3.4.** Для определения норматива отчислений в единый фонд строительное министерство и ведомство представляет в Госплан СССР, Минфин СССР, ГКНТ и в Госстрой СССР предложения по величине норматива на планируемый период, а также соответствующие отчетные данные за прошедший пятилетний период.

Строительные министерства и ведомства, впервые образующие единый фонд, при определении норматива отчислений на планируемый период должны исходить из величины собственных затрат на выполнение научно-исследовательских, конструкторских, проектно-технологических работ и мероприятий, связанных с разработкой и освоением новой техники за 5 лет, предшествующих планируемому периоду.

В пределах общего норматива отчислений средств в единый фонд, определенного по строительному министерству, ведомству в целом в процентах к выполняемому собственными силами объему товарной строительной продукции, производится дифференциация его по двум источникам образования таким образом, чтобы отчисления от прибыли полностью обеспечивали бы финансирование научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических работ, а отчисления от себестоимости шли на возмещение затрат по освоению новой техники.

**3.5.** Суммы отчислений от плановой прибыли и себестоимости в единый фонд предусматриваются в пятилетних финансовых планах (балансах доходов и расходов) строительных министерств и ведомств с распределением по годам пяти-

* В дальнейшем, организаций и предприятий.

летки. В годовых финансовых планах указанные отчисления от прибыли и себестоимости разбиваются по кварталам.

Отчисления в единый фонд производят все планово-прибыльные организации и предприятия. В пределах утвержденной суммы отчислений в единый фонд строительное министерство и ведомство может в случае необходимости дифференцировать размеры отчислений по отдельным организациям, предприятиям, исходя соответственно из выполняемого собственными силами объема товарной строительной продукции или объема товарной промышленной продукции.

Планово-убыточные организации и предприятия стройиндустрии освобождаются от отчислений средств в единый фонд.

3.6. Средства, предусмотренные финансовым планом для формирования единого фонда, перечисляются организациями и предприятиями Главных (территориальных) управлений по строительству и Всесоюзных производственных строительно-монтажных объединений на расчетный счет строительного министерства, ведомства в городской или республиканской конторе Стройбанка (Госбанка) в сроки, установленные для взносов в бюджет платежей из прибыли (10, 20 и 28 числа), в размере $^1/_9$ квартальной суммы. Для отдельных организаций и промышленных предприятий строительное министерство, ведомство устанавливает ежемесячное перечисление средств в размере $^1/_3$ квартальной суммы не позднее 10-го числа месяца, следующего за отчетным.

Главные (территориальные) управления по строительству и Всесоюзные промышленные строительно-монтажные объединения, оставив в своем распоряжении средства единого фонда в пределах, выделенных им по финансовому плану, перечисляют остальные поступления в единый фонд на расчетный счет строительного министерства, ведомства в городской конторе Стройбанка (Госбанка) в течение 3-х дней после поступления средств на их отдельный счет.

При отсутствии средств на расчетных счетах поручения по наступлении срока платежа принимаются учреждениями Стройбанка (Госбанка) в картотеку № 2 и оплачиваются в порядке второй группы очередности.

3.7. Перечисление в единый фонд средств от дополнительной прибыли (суммы надбавок к оптовой цене) производится промышленными предприятиями стройиндустрии на счет строительного министерства и ведомства Главка, ТУСа и ВПСМО в порядке и сроки, установленные для взносов в бюджет платежей от сверхплановой прибыли по квартальным и годовым бухгалтерским отчетам и балансам Положением о порядке распределения прибыли и Инструкцией о порядке расчетов с бюджетом по платежам из прибыли.

3.8. Организации и предприятия, не обеспечивающие выполнение плана прибыли, производят отчисления в единый фонд из прибыли в соответствии с Временным положением о порядке распределения прибыли (плановой и сверхплановой) строительно-монтажных организаций, переведенных на новую систему планирования и экономического стимулирования строительного производства, утвержденным Минфином СССР, Госпланом СССР и Стройбанком СССР 10 марта 1970 г. № 61/АБ-7-Д/57 (с последующими изменениями и дополнениями) и в соответствии с Положением о порядке распределения прибыли (плановой и сверхплановой) производственных объединений, предприятий и организаций промышленности, утвержденным Минфином СССР, Госпланом СССР и Госбанком СССР 29 декабря 1979 г. № 220.

3.9. При расчетах за полностью законченные строительством и сданные в эксплуатацию предприятия, пусковые комплексы, очереди и объекты, подготов-

ленные к выпуску продукции и оказание услуг, по сметной стоимости товарной строительной продукции не допускается отчисление средств в единый фонд за счет нереализованной прибыли.

**3.10.** В целях своевременного и полного поступления средств в единый фонд Стройбанком СССР и Госбанком СССР строительному министерству и ведомству предоставляется кредит под приказы на изъятие у подведомственных организаций прибыли, предназначенной для образования единого фонда, а организациям, предприятиям стройиндустрии — кредит на оплату этих приказов либо поручений на перечисление прибыли в единый фонд.

Предоставление кредита осуществляется в порядке, установленном п. 17 постановления Совета Министров СССР от 3 апреля 1967 г., № 280 и пп. 201—208 инструктивного письма Госбанка СССР от 29 мая 1975 г. № 1.

**3.11.** Стройбанк СССР и Госбанк СССР предоставляют строительным министерствам и ведомствам кредит на финансирование работ, оплачиваемых за счет средств единого фонда, при несовпадении в течение года поступлений в этот фонд и размеров затрат из него, а организациям и предприятиям стройиндустрии — на оплату работ, финансируемых за счет средств единого фонда, если указанные работы выполняются в более короткие сроки, чем предусмотрено планом, а также на осуществление высокоэффективных мероприятий по развитию науки и техники, не предусмотренных планом, с погашением кредита в течение двух лет со дня его выдачи за счет средств единого фонда. Указанный кредит выдается под гарантию строительного министерства и ведомства, Главного (территориального) управления по строительству и Всесоюзного производственного строительно-монтажного объединения.

**3.12.** Одновременно с образованием единого фонда в строительном министерстве и ведомстве и в подведомственных ему производственных строительно-монтажных объединениях (трестах), комбинатах и промышленных предприятиях стройиндустрии прекращается отчисление средств в централизованный фонд освоения новой техники в капитальном строительстве и промышленности, а также централизованные отчисления от себестоимости работ (продукции) на проведение научно-исследовательских и экспериментальных работ.

Средства централизованного фонда освоения новой техники, остающиеся неизрасходованными, зачисляются в новообразуемый единый фонд.

## *Порядок использования средств единого фонда развития науки и техники*

**3.13.** За счет средств единого фонда финансируются:

плановые и дополнительные затраты на научно-исследовательские, конструкторские, проектно-технологические работы по обеспечению научно-технического развития строительного министерства, выполняемые подведомственными строительному министерству и ведомству научно-исследовательскими, конструкторскими и проектно-технологическими организациями, а также затраты на указанные работы, выполняемые по хозяйственным договорам научными организациями других министерств и ведомств;

не подлежащие включению в сметы на строительство затраты строительно-монтажных организаций на работы по подготовке производства и освоению в строительстве новых эффективных конструкций и материалов, прогрессивной технологии, механизацию и автоматизацию производственных процессов, научную организацию труда, в том числе: затраты на проектирование, изготовление и от-

работку в производственных условиях опытного образца (опытной партии) механизмов оснастки, инвентаря, приспособлений и других орудий труда, необходимых для внедрения прогрессивных технологических процессов в строительстве;

затраты на конструкторские, опытные и другие работы по подготовке производства новых видов техники для нужд строительства, производимые до начала серийного выпуска продукции на предприятиях, состоящих на строительном балансе (включая разработку технологического процесса, изготовление опытного образца вновь осваиваемых изделий, разработку и оформление нормативов и производственных калькуляций на изготовление новых изделий, а также затраты на испытание материалов, полуфабрикатов и приспособлений для производства новых видов техники):

дополнительные затраты на экономически обоснованное повышение качества, долговечности и надежности отдельных конструктивных элементов зданий и сооружений по сравнению с действующими нормами;

затраты других организаций на передачу на договорных началах научно-технических разработок (документации) и оказание помощи в их использовании в порядке, предусмотренном постановлением Совета Министров СССР от 27 августа 1971 г. № 604 «О повышении взаимной экономической заинтересованности предприятий и организаций в передаче своих научно-технических достижений и в использовании заимствованного передового опыта»;

затраты на разработку технической документации для организационного, информационного и математического обеспечения автоматизированных систем управления и обработки информации;

плановые работы и дополнительные затраты промышленных предприятий, связанные с созданием новых типов изделий и технологических процессов их изготовления, с подготовкой производства новых видов продукции до начала ее серийного выпуска;

повышенные затраты первого, а в отдельных случаях по разрешению министерства второго года серийного (массового) производства новой (модернизированной) продукции, за исключением впервые осваиваемой в СССР продукции, на которую устанавливаются временные оптовые цены. Эти затраты определяются как разность между плановой себестоимостью первого (второго) года серийного производства продукции и себестоимостью, принятой при утверждении цены на эту продукцию;

на финансирование плановых и дополнительных затрат, связанных с подготовкой и освоением производства новых (модернизированных) видов продукции, а также повышенных затрат первого (второго) года серийного производства новой продукции, средства единого фонда направляются в объемах, обеспечивающих полное покрытие затрат на освоение и внедрение новой техники; затраты на другие работы, связанные с освоением и внедрением новой техники;

погашение кредита и уплата процентов за кредит, предоставляемых в установленном порядке строительному министерству и ведомству Стройбанком СССР и Госбанком СССР на осуществление мероприятий по развитию науки и техники.

**3.14.** В необходимых случаях за счет средств единого фонда также погашаются ссуды банка, выданные научно-исследовательским, конструкторским, проектно-технологическим организациям для финансирования затрат по незавершенным научно-исследовательским и опытно-конструкторским работам до их сдачи заказчику.

3.15. Для финансирования особо важных научно-исследовательских работ, осуществляемых в соответствии с программами работ Госстроя СССР по решению научно-технических проблем, наряду со средствами единого фонда могут использоваться также средства государственного бюджета. Указанные работы выполняются по бюджетным договорам.

3.16. Затраты на строительно-монтажные работы и приобретение оборудования, производимые в установленном порядке за счет ассигнований из государственного бюджета на капитальные вложения и за счет средств фонда развития производства, не подлежат финансированию из средств единого фонда.

3.17. Стоимость работ промышленного характера, связанных с освоением новой техники, осуществляемых за счет средств единого фонда, учитывается в общем объеме товарной промышленной продукции с начислением нормативной прибыли по соответствующим группам изделий. При реализации опытных образцов (партий) выручка направляется на восстановление единого фонда.

3.18. В необходимых случаях за счет средств единого фонда финансируются не включенные в план проектно-изыскательских работ затраты по предпроектным разработкам, осуществляемые научно-исследовательскими, конструкторскими и проектно-технологическими организациями в пределах установленного строительному министерству и ведомству объема проектно-изыскательских работ.

По научно-исследовательским, конструкторским и проектно-технологическим организациям, переведенным на систему расчетов за полностью законченную и принятую заказчиком работу, указанные в п. 3.13 затраты осуществляются до планового срока сдачи работ за счет банковского кредита и в пределах средств, высвобождающихся у заказчика в связи с переходом на расчеты без промежуточных платежей (единого фонда и др.) .

3.19. До 20% средств единого фонда строительные министерства и ведомства выделяют для создания научно-технического задела. За счет этих средств проводятся:

научно-исследовательские работы теоретического и поискового характера;

инициативные научно-исследовательские, проектно-конструкторские, проектно-технологические работы, предлагаемые учеными и специалистами, а также научно-техническими советами научно-исследовательских организаций.

Средства на эти цели выделяются строительными министерствами и ведомствами в распоряжение подведомственных организаций. Дифференциация размеров указанных целевых средств по организациям определяется строительным министерством и ведомством в зависимости от тематики исследований и разработок и необходимости усиления развития того или иного направления в науке и технике.

## *Финансирование научно-технического развития строительного министерства за счет средств единого фонда развития науки и техники (ЕФРНиТ)*

3.20. Основанием для определения объемов финансирования служат:

по научно-исследовательским, конструкторским и проектно-технологическим работам — калькуляции и сметы, разрабатываемые руководителями соответствующих научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических организаций по каждой теме;

по работам, связанным с подготовкой производства и освоением новой техники — сметы расходов, составляемые на основании производственных калькуляций организациями и предприятиями по каждому планируемому мероприятию. Порядок проверки обоснованности калькуляций научных, конструкторских и проектно-технологических организаций, а также порядок утверждения смет расходов на освоение новой техники, устанавливается строительным министерством и ведомством.

3.21. С учетом объемов работ и затрат, определенных на основании калькуляций и смет, организации и промышленные предприятия стройиндустрии представляют строительному министерству через вышестоящий орган, в порядке подчиненности, проект плана финансирования научно-исследовательских, конструкторских, проектно-технологических работ и затрат на освоение новой техники из единого фонда развития науки и техники по форме ЕФ-1 (прил. 1) и подписанные всеми исполнителями заказы-наряды на каждую, впервые включенную в проект плана тематическую работу, для их утверждения на соответствующем затратам уровне.

3.22. Порядок распределения ЕФРНиТ на планируемый год по направлениям затрат, представления и рассмотрения заявок, составления и согласования планов научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических работ, финансируемых из указанного фонда, а также порядок их оплаты определяются министерством. Организациям, перечисляющим средства в ЕФРНиТ с нарушением установленных сроков, финансирование затрат за счет средств фонда производится в последнюю очередь.

3.23. В соответствии с утвержденным распределением средств ЕФРНиТ по направлениям затрат министерство составляет сводный годовой план финансирования научно-исследовательских, конструкторских, проектно-технологических работ и затрат на освоение новой техники (с разбивкой по кварталам) по форме ЕФ-2 (прил. 2).

Перечисление средств из ЕФРНиТ организациям и предприятиям для возмещения их затрат на освоение новой техники осуществляет министерство, Главк, ТУС и ВПСМО ежемесячно по платежным поручениям с учетом фактических затрат, но не более размера средств, предусмотренного утвержденной сметой (прил. 3). Перечисление средств на эти цели осуществляется на основании документов и в порядке, установленном министерством.

3.24. Сведения о средствах, направляемых организациями и предприятиями с начала года из ЕФРНиТ, о фактических произведенных расходах с начала года, а также о суммах, зачисленных в ЕФРНиТ, отражаются в форме № 10 годового отчета — «Движение средств финансирования и специальных фондов» и в разделах V (подрядные организации) и VII (промышленные предприятия) формы № 2-кв, квартального отчета — «Движение средств целевого финансирования, целевых поступлений и специальных средств» по соответствующим строкам.

В этих формах отчетности министерство, Главк, ТУС и ВПСМО показывают в графе «Начислено» всю сумму отчислений, произведенных подведомственными организациями и предприятиями и зачисленных в ЕФРНиТ, а в графе «Перечислено в порядке перераспределения» — суммы средств, перечисленных подведомственным организациям и предприятиям по направлениям затрат:

финансирование научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических работ;

финансирование затрат на освоение новой техники в капитальном строитель-

стве; финансирование затрат на освоение новой техники на промышленных предприятиях.

Организации и предприятия стройиндустрии показывают в указанных формах полученные из единого фонда суммы средств в графе «Поступило в порядке перераспределения», а расходы, произведенные за счет средств, полученных из этого фонда, отражают в графе «Израсходовано». При этом в целом по министерству суммы в графе «Перечислено в порядке перераспределения» должны быть равны суммам в графе «Поступило в порядке перераспределения».

## *Оформление документов по планированию и использованию средств единого фонда развития науки и техники*

**3.25.** Планирование мероприятий и работ, финансируемых за счет средств единого фонда развития науки и техники, осуществляется техническим управлением строительного министерства по форме ЕФ-2 на основании предложений управлений и самостоятельных отделов аппарата министерства, непосредственно министерству подчиненных организаций и предприятий.

Данные предложения представляют по форме ЕФ-1 совместно с проектом плана внедрения достижений науки и техники на планируемый год.

**3.26.** Сводный годовой план финансирования мероприятий по форме ЕФ-2 утверждается в установленном порядке.

Сметная стоимость мероприятий и работ, финансируемых за счет средств ЕФРНиТ, определяется сметами затрат по форме, данной в прил. 3.

Сметы затрат составляются непосредственно подчиненными министерству организациями, осваивающими новую технику, по каждому мероприятию в отдельности на весь период освоения и представляются в трех экземплярах в соответствующее управление (отдел) министерства, ведомства.

Сметы затрат по мероприятиям и работам, включенным в сводный годовой план финансирования из ЕФРНиТ, утверждаются зам. министра, курирующим техническое управление, и руководителями головных разработчиков.

Сметы составляются по статьям затрат на основании расчетов стоимости научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических работ и калькуляций на основе производственных норм расхода материалов, единых норм и расценок на строительные работы, производственных норм расхода машинного времени, ставок арендной платы, планово-расчетных цен на материалы, эксплуатацию машин, тарифов на автоперевозки, накладных расходов.

При отсутствии утвержденных в установленном порядке норм допускается определение плановых затрат на основе местных норм, утвержденных руководителем внедряющей организации на предусмотренный планом период освоения новой техники.

Со сметами затрат представляются калькуляции и расчеты экономической эффективности отдельно на каждое мероприятие по формам приложений 4, 5 и 6 в трех экземплярах. Финансовое управление (отдел) строительного министерства на основании утвержденного сводного годового плана финансирования ежемесячно перечисляет средства через Главк, ТУС и ВПСМО подведомственным организациям и предприятиям для возмещения произведенных затрат по освоению новой техники в соответствии с представленными расчетами-заявками по

форме прил. 7 в пределах ассигнований, предусмотренных финансовым планом на соответствующий период и поступивших на счет министерства, ведомства отчислений в ЕФРНиТ.

**3.27.** При окончательном расчете за выполненные мероприятия и работы, финансируемые за счет ЕФРНиТ, вместе с расчетами-заявками представляются акты в трех экземплярах на законченные и внедренные работы по форме прил. 8.

Организациям, мероприятия которых включены в утвержденный сводный годовой план финансирования работ и затрат на освоение новой техники, может быть выдан аванс в размере до 20% от утверждаемых годовых сумм затрат. Аванс перечисляется финансовым управлением (отделом) министерства, исходя из утвержденных годовых затрат соисполнителей и договорной стоимости работ, выполняемых сторонними организациями.

Суммы, перерасходованные сверх утвержденной сметы затрат, за счет средств единого фонда развития науки и техники не возмещаются.

**3.28.** Ответственность за правильное и эффективное использование средств ЕФРНиТ возлагается на руководителей и главных бухгалтеров строительных организаций и промышленных предприятий.

Контроль за поступлением средств в ЕФРНиТ и учет их осуществляется финансовым управлением (отделом) министерства, ведомства.

**3.29.** На предусмотренные финансовым планом суммы отчислений в ЕФРНиТ министерства, строительные организации и промышленные предприятия ежемесячно делают отражения в учете:

Дебет счета 80 — «Отвлеченные средства».

Кредит счета 87 — «Единый фонд развития науки и техники».

На перечисленные министерству суммы делаются записи:

Дебет счета 87 — «Единый фонд развития науки и техники».

Кредит счета 51 — «Расчетный счет».

По полученным суммам от министерства для покрытия затрат делаются следующие две записи:

Дебет счета 51. Кредит счета 87.

Дебет счета 87. Кредит счета 20.

**3.30.** Соответствующие подразделения министерства, ведомства осуществляют проверку правильности расходования средств единого фонда, а также правильности применения производственных норм расхода материалов, единых норм и расценок на строительно-монтажные работы и на производство промышленной продукции, других норм, закладываемых в производственные калькуляции и в сметы расходов по освоению новой техники.

## 4. Образование и использование фондов экономического стимулирования в научно-исследовательских, конструкторских, проектно-технологических организациях, производственных строительно-монтажных объединениях (строительно-монтажных организациях и предприятиях), переведенных на хозрасчетную систему организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники на основе заказов-нарядов (договоров)

### Общие положения

4.1. Устанавливается единый порядок образования и использования фондов экономического стимулирования (фонда материального поощрения, фонда социально-культурных мероприятий и жилищного строительства, фонда развития организации) в научно-исследовательских, конструкторских, проектно-технологических организациях * строительных министерств и ведомств **, переведенных на хозрасчетную систему организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники *** на основе заказов-нарядов (договоров). Указанный порядок устанавливается с учетом особенностей применения в строительстве «Положения о порядке образования и использования фондов экономического стимулирования в научно-исследовательских, конструкторских и технологических организациях, производственных объединениях и предприятиях, переведенных на хозрасчетную систему организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники на основе заказов-нарядов (договоров)», утвержденного ГКНТ, Госпланом СССР, Госкомтрудом СССР, Минфином СССР и ВЦСПС 10 апреля 1980 г.

Производятся также дополнительные отчисления:

в фонд материального поощрения строительно-монтажных производственных объединений (строительно-монтажных организаций и предприятий ****) строительных министерств и ведомств, переведенных на хозрасчетную систему организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники на основе заказов-нарядов (договоров), — для премирования работников, непосредственно участвующих в создании, освоении и внедрении новой техники;

4.2. Настоящий порядок распространяется на научно-исследовательские организации, подведомственные Госстрою СССР, Госгражданстрою и госстроям союзных республик только в части научно-исследовательских работ, выполняемых по хозяйственным договорам с другими организациями.

---

* В дальнейшем научно-исследовательские, конструкторские, проектно-технологические организации именуются «организациями». При этом под проектно-технологическими организациями понимаются институты и тресты Оргтехстрой, центры НОТ, нормативно-исследовательские станции (НИС) и бюро.

** Распространяется также на другие министерства, имеющие строительные организации и предприятия.

*** Под новой техникой понимаются также мероприятия по внедрению научной организации труда.

**** В дальнейшем производственные объединения и предприятия именуются «предприятиями». В необходимых случаях производственные объединения и предприятия в области строительства именуются «строительно-монтажными организациями».

В научно-производственных объединениях фонды экономического стимулирования образуются и используются в соответствии с Положением о порядке образования и использования фондов экономического стимулирования научно-производственных объединений, утвержденным ГКНТ, Госкомтрудом СССР совместно с Госпланом СССР, Минфином СССР и по согласованию с ВЦСПС 19 июля 1976 г. № 16/11.

**4.3.** Проектные организации производят отчисления в фонды экономического стимулирования в соответствии с «Методическими указаниями по переводу проектных и изыскательских организаций на новую систему планирования и экономического стимулирования», одобренными МВК при Госплане СССР.

## *Образование фондов экономического стимулирования*

**4.4.** Основными источниками образования фондов поощрения (фонда материального поощрения и фонда социально-культурных мероприятий и жилищного строительства) организаций и дополнительных отчислений в фонд материального поощрения предприятий являются:

а) отчисления от прибыли, образующейся на предприятиях и в научно-производственных объединениях отрасли за счет фактического снижения себестоимости продукции (выполнения работ) в результате использования предложенных организациями, научно-производственными объединениями и предприятиями решений по внедрению новой техники.

Отчисления производятся по установленному в министерствах и ведомствах единому нормативу в течение трех лет с начала (месяца) внедрения новой техники. При наличии установленного планового (нормативного) срока освоения новой техники отчисления производятся с момента его окончания.

При этом сумма отчислений в первый год определяется исходя из величины полученного годового экономического эффекта, а в последующие годы — исходя из его прироста по сравнению с предыдущим годом. Соответственно в плане по прибыли в первый год внедрения новой техники отражается полная сумма снижения себестоимости, а в последующие годы — прирост снижения себестоимости по сравнению с предыдущим годом.

С разрешения министерства и ведомства при разработке и внедрении на предприятиях стройиндустрии новой техники индивидуального и мелкосерийного производства отчисления могут производиться в течение двух лет исходя из годового экономического эффекта, рассчитанного по фактическому объему выпуска продукции в первый и второй год с начала внедрения новой техники в производство. При этом в плане по прибыли снижение себестоимости продукции (выполняемых работ) в первый и второй год внедрения новой техники определяется по сравнению с базисным годом;

б) отчисления от дополнительной прибыли, фактически полученной предприятиями и научно-производственными объединениями в строительстве за счет поощрительных надбавок к оптовым ценам на новую высокоэффективную продукцию, соответствующую по своим параметрам лучшим отечественным и зарубежным образцам, и на продукцию с государственным Знаком качества. Отчисления производятся на протяжении всего срока действия указанных поощрительных надбавок.

**4.5.** Отчисления в фонды поощрения организаций (фонд материального поощрения строительно-монтажных организаций и предприятий) данного строи-

тельного министерства и ведомства за новую технику, созданную и внедренную с привлечением исполнителей из других министерств и ведомств, производятся в размере, уменьшенном на сумму поощрения, выплаченную этим исполнителям, которая направляется на восстановление источника финансирования.

4.6. В качестве дополнительных источников образования фондов поощрения организаций (дополнительных отчислений в фонды материального поощрения строительно-монтажных организаций и предприятий) используются средства, включаемые отдельной строкой в сметную стоимость научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических работ:

а) за работы по созданию систем и комплексов оборудования, установок, агрегатов, машин с использованием выпускаемого промышленностью оборудования, экономический эффект от освоения и внедрения которых на предприятиях и в строительно-монтажных организациях данного или других министерств и ведомств не выражается в форме прибыли от фактического снижения себестоимости или дополнительной прибыли от надбавок к оптовым ценам.

Сумма средств, включаемых в сметную стоимость, определяется в зависимости от величины гарантированного годового экономического эффекта и уточняется после приемки и оценки выполненных работ. Гарантированный экономический эффект — это ожидаемый, согласованный разработчиком с заказчиком (потребителем результатов разработки) экономический эффект, рассчитанный на основе гарантируемой разработчиком удельной эффективности новой техники и гарантируемого заказчиком объема внедрения. Перечень таких работ по каждой организации (строительно-монтажной организации, предприятию) утверждается министерством и ведомством. Указанный порядок распространяется на общесоюзные и союзно-республиканские строительные министерства и ведомства, республиканские министерства и ведомства, подчиненные совету министров союзной республики, не имеющие одноименных союзных органов, а также главные управления по строительству при исполкомах городских советов в крупных городах;

б) за создание и внедрение новых конструктивных и объемно-планировочных решений зданий и сооружений, а также за работы по созданию новых и совершенствованию действующих технологических процессов, выполняемые по заказам предприятий и организаций других министерств и ведомств, если внедрение новой технологии будет производиться в министерствах и ведомствах-заказчиках (потребителях). К предприятиям и организациям другого министерства и ведомства в данном случае не относятся предприятия и организации республиканских министерств и ведомств, подчиненных союзно-республиканскому министерству; сумма средств, включаемых в сметную стоимость, определяется в зависимости от величины гарантированного экономического эффекта и уточняется после приемки и оценки выполненных работ;

в) за работы, результаты использования которых не выражаются в виде экономического эффекта. К ним могут быть отнесены:

строительство экспериментальных объектов;

отдельные работы по созданию, освоению и внедрению уникальных единичных образцов новой техники, основанные на использовании новейших достижений науки и техники;

разработка новой техники, специально предназначенной для поставки на экспорт;

работы по созданию, освоению и внедрению машин, приборов, оборудования, материалов, предназначенных для замены импортируемой продукции;

разработка стандартов, проведение технико-экономических исследований в соответствии с заданиями государственного плана экономического и социального развития СССР и планами строительных министерств и ведомств;

работы по охране окружающей среды (недр), улучшению условий труда и техники безопасности;

научные исследования в области научно-технической информации;

работы по повышению долговечности строительных конструкций, а также надежности выпускаемой продукции;

разработка автоматизированных систем управления строительством.

Перечень таких работ и их объем по каждой организации (предприятию) утверждаются строительным министерством и ведомством. При этом в целом по министерству и ведомству объем указанных работ не должен превышать 20% годового объема научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических работ.

г) 70% экономии от снижения сметной стоимости строительства, получаемой в результате совершенствования проектных решений по предложениям Бюро экспертизы и совершенствования проектных решений главных территориальных управлений строительства и республиканских строительных министерств и ведомств.

4.7. Отчисления в фонды поощрения организаций (фонд материального поощрения предприятий) за каждую работу производятся только по одному из источников, указанных в пп. 4.4 и 4.6 а—в. По разработкам, в результате которых создается и внедряется новая технология и новая продукция, отчисления могут производиться раздельно за каждый фактически полученный экономический результат от внедрения соответственно в виде снижения себестоимости продукции и в виде дополнительной прибыли от надбавок к оптовым ценам на новую высокоэффективную продукцию и продукцию с государственным Знаком качества в порядке, предусмотренном п. 4.4а, б.

При разработке и внедрении по планам развития науки и техники новых конструктивных и объемно-планировочных решений зданий (сооружений), эффективность которых реализуется в сфере их эксплуатации, отчисления в фонды поощрения организаций и предприятий производятся из централизованного фонда строительного министерства и ведомства.

4.8. Расчеты экономического эффекта, получаемого в результате выполнения работ по созданию, освоению и внедрению новой техники, производятся на основе Инструкции по определению экономической эффективности использования в строительстве новой техники, изобретений и рационализаторских предложений (СН 509-78) и других отраслевых методик, разработанных в развитие Методики определения экономической эффективности использования в народном хозяйстве новой техники, изобретений и рационализаторских предложений, утвержденной постановлением ГКНТ, Госплана СССР, АН СССР и Госкомизобретений от 14.02.1977 г. № 48/16/13.

Экономический эффект от работ по научной организации труда рассчитывается в соответствии с Методикой определения экономической эффективности мероприятий по научной организации труда и управления производством, утверждаемой Государственным комитетом СССР по труду и социальным вопросам по согласованию с Государственным комитетом СССР по науке и технике и Государственным комитетом по делам изобретений и открытий. До ее издания

экономический эффект от мероприятий по научной организации труда определяется по Методике, утвержденной Госкомтрудом СССР 28 июля 1970 г.

Размер снижения сметной стоимости строительно-монтажных работ в результате использования научно-технических достижений в строительной части проектов определяется в соответствии с Инструкцией по определению показателей изменения сметной стоимости строительно-монтажных работ, затрат труда и расхода основных строительных материалов при применении в проектах достижений науки, техники и передового опыта (СН 514-79).

Расчет экономического эффекта от производства и использования новой техники согласовывается с заказчиком (потребителем) разработки. При согласовании подтверждается улучшение технико-экономических показателей новой техники (производительность, долговечность, издержки эксплуатации, трудовые затраты, удельный расход материалов, топлива, энергии и т. п.). Заказчик (потребитель) разработки обязан в месячный срок согласовать экономический эффект, а в случае отказа от его согласования сообщить исполнителю в тот же срок обоснованные причины отказа.

4.9. Размеры (нормативы) отчислений в фонды поощрения организаций (фонд материального поощрения предприятий) определяются в следующем порядке:

по работам, направленным на разработку новых и совершенствование действующих технологических процессов (см. п. 4.4а), — по нормативу в процентах от величины экономического эффекта, получаемого от внедрения результатов этих работ. Норматив отчислений утверждается строительным министерством и ведомством по согласованию с Госстроем СССР, ГКНТ, Госкомтрудом СССР, Министерством финансов СССР и ВЦСПС. В пределах установленного норматива отчисления могут дифференцироваться строительным министерством и ведомством в зависимости от научно-технического уровня, народнохозяйственной значимости и трудоемкости выполняемых работ. При этом размеры отчислений (в процентах к сумме экономического эффекта) не должны превышать величины норматива, утвержденного для министерства в целом;

по работам, направленным на создание, освоение и внедрение новой продукции (см. п. 4.4б),— по нормативам, установленным для распределения дополнительной прибыли, фактически полученной за счет поощрительных надбавок к оптовым ценам на новую высокоэффективную продукцию и продукцию с государственным Знаком качества;

по работам, направленным на создание, освоение и внедрение новой техники (см. п. 4.6а, б);

в размерах, установленных п. 14 постановления ВСНХ СССР от 26 августа 1964 г. № 81 в зависимости от получаемого экономического эффекта;

по работам, указанным в п. 4.6в — до 20% фонда заработной платы, исчисленного за установленный планом срок разработки по должностным окладам и тарифным ставкам непосредственных участников работы, численность которых предусмотрена планом. Исчисление фонда заработной платы работников, имеющих ученую степень, производится по максимальным должностным окладам соответствующих работников, не имеющих ученой степени.

Размер средств, включаемых в сметную стоимость каждой работы, определяется по согласованию с заказчиком в зависимости от ее значимости, новизны, трудоемкости и предусматривается в заказе-наряде или договоре на ее прове-

дение. Указанные средства образуются у разработчиков после положительной оценки и приемки заказчиком результатов выполненных работ.

4.10. В тех случаях, когда работа по созданию, освоению и внедрению новой техники выполняется несколькими организациями и предприятиями, распределение общей суммы средств, отчисляемых за нее в установленном порядке в фонды организаций и предприятий-участников работ, производится между ними в соответствии с долевым участием, определяемым в зависимости от объема, сложности и вида выполняемых работ, как правило, в следующих размерах, % от общей суммы отчислений за работу:

| Вид работ | | | Всего |
|---|---|---|---|
| научно-исследовательские и проектно-конструкторские | технологические и по подготовке производства | по освоению и организации производства новой техники | |
| 20—40 | 20—40 | 30—50 | 100 |

При разработке и внедрении в строительстве проектно-технологическими институтами и трестами Оргтехстрой и центрами НОТ проектов производства работ, технологических карт и карт трудовых процессов долевое участие последних определяется в размере 50%, а остальная часть отчисляется в фонды поощрения предприятий и строительно-монтажных организаций.

Исходя из специфики выполняемых работ организации (предприятия) могут по согласованию между собой устанавливать иные размеры распределения общей суммы отчислений между исполнителями.

Конкретный размер средств, причитающийся каждому из участников создания, освоения и внедрения новой техники, предусматривается в заказе-наряде (договоре) на выполнение работ или ином плановом документе, утвержденном вышестоящей организацией. При приемке выполненных работ и после их внедрения размер средств, получаемых каждым участником, уточняется.

В тех случаях, когда исполнителями работ являются организации или предприятия, не переведенные на хозрасчетную систему организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники, причитающиеся им в соответствии с долевым участием средства для поощрения не выделяются. Работники указанных организаций и предприятий премируются по действующим для них положениям. Общая сумма средств, предназначенных для поощрения участников создания, освоения и внедрения новой техники начисляется в этом случае в размере, уменьшенном на сумму, полагающуюся по долевому участию организациям и предприятиям-исполнителям и соисполнителям, не переведенным на хозрасчетную систему.

В случаях когда в выполнении научно-технических разработок принимают участие высшие учебные заведения, выделение им поощрительных средств производится в порядке, установленном постановлением Госкомтруда СССР и ВЦСПС от 28 апреля 1967 г. № 215/П-11, если эти работы не стимулируются по другим действующим положениям.

Споры по распределению средств между исполнителями решаются их вышестоящими организациями.

4.11. Средства, образуемые в соответствии с п. 4.6 а—в, зачисляются в фон-

ды поощрения организаций и в фонд материального поощрения предприятий-исполнителей и соисполнителей после приемки и оценки выполненных работ.

**4.12.** В министерствах и ведомствах образуется централизованный премиальный фонд за создание, освоение и внедрение новой техники.

В этот фонд организации (предприятия) отчисляют до 20% средств, предназначенных для образования фондов поощрения организаций (дополнительных отчислений в фонд материального поощрения предприятий, строительно-монтажных и проектных организаций), в соответствии с п. 4.4а и п. 4.6а, б, а также средств, предназначенных для образования фондов экономического стимулирования организаций (предприятий) в соответствии с п. 4.4б.

Конкретные размеры отчислений в централизованный фонд за создание, освоение и внедрение новой техники определяются строительными министерствами и ведомствами.

**4.13.** Централизованный премиальный фонд используется:

на поощрение работников организаций и предприятий за выполнение фундаментальных теоретических и поисковых научных работ, а также за создание и внедрение новых конструктивных и объемно-планировочных решений по планам развития науки и техники;

на поощрение работников за создание, освоение и внедрение новой техники, имеющей социальный, технический и другие виды эффекта, кроме экономического;

на увеличение до 25% размеров поощрения за создание, освоение и внедрение новой техники, использование которой значительно снижает трудоемкость производства, и, в первую очередь, на работах с тяжелыми и вредными условиями труда;

на увеличение до 25% размеров поощрения за создание, освоение и внедрение новой техники, предназначенной для поставки на экспорт или замены импортируемой продукции;

по другим направлениям стимулирования работников подведомственных организаций и предприятий за создание, освоение и внедрение новой техники, определяемых строительными министерствами и ведомствами;

средства из централизованного премиального фонда направляются в фонд материального поощрения головной организации (предприятия) разработчика, которая распределяет их между всеми организациями (предприятиями)-исполнителями разработки, исходя из их долевого участия в создании соответствующей новой техники.

**4.14.** Из суммы средств, поступивших для образования фондов поощрения организаций, согласно пп. 4.4а и 4.6 а—в после отчисления определенной части в централизованный премиальный фонд министерства и ведомства 60% направляется в фонд материального поощрения и 40 процентов — в фонд социально-культурных мероприятий и жилищного строительства.

Из средств, поступивших в распоряжение организации в соответствии с п. 4.4б, после отчислений в централизованный премиальный фонд министерства и ведомства 60 процентов направляется в фонд материального поощрения, 30 процентов — в фонд социально-культурных мероприятий и жилищного строительства и 10 процентов — в фонд развития.

**4.15.** В фонд материального поощрения предприятий и организаций целевым назначением на премирование за создание, освоение и внедрение новой техники, кроме средств, указанных в пп. 4.4 и 4.6, направляются:

а) средства, выделяемые министерством и ведомством из централизованного премиального фонда за создание, освоение и внедрение новой техники;

б) средства (в части, предназначенной для материального поощрения), поступающие по договорам за передачу результатов научно-технических разработок предприятиям и организациям других министерств и ведомств и оказание им помощи в использовании передового опыта в соответствии с постановлением Совета Министров СССР от 27 августа 1971 г. № 604;

в) часть сумм временных надбавок к ценам на новые товары народного потребления улучшенного качества в соответствии с Инструкцией о временных ценах на новые товары народного потребления улучшенного качества, утвержденной Госкомцен СССР, Госпланом СССР и Минфином СССР по согласованию с Госстандартом СССР, Минторгом СССР и Госкомтрудом СССР 13 мая — 13 июня 1977 г. № 10—15/1444; НИ-25-Д; 36;

г) средства, полученные в виде премий по конкурсным проектам (исследованиям и разработкам);

д) средства строительно-монтажных организаций из суммы премии за ввод в действие в срок и досрочно производственных мощностей и объектов строительства в части, предназначенной для премирования работников за выполнение проектов производства работ, сетевых графиков, технологических карт и карт передовых методов труда;

е) средства по другим действующим положениям в соответствии с установленным порядком их образования и использования.

**4.16.** В случаях, когда срок разработки и промышленного освоения (внедрения) новой техники превышает два года, поощрение может производиться в виде аванса путем включения соответствующих средств в стоимость выполняемых научно-исследовательских, конструкторских и технологических работ.

Размер средств, включаемых в этом случае в сметную стоимость, определяется по научно-технической разработке в целом, исходя из гарантированного экономического эффекта от использования ее результатов в народном хозяйстве, и не должен превышать 30 процентов от суммы отчислений, предназначенных для направления в фонд материального поощрения организаций и предприятий.

По работам, направленным на создание и внедрение новых конструктивных и объемно-планировочных решений зданий (сооружений), отчисления могут производиться после завершения каждого из нижеследующих трех этапов:

а) за проведение научно-исследовательских работ;

б) за разработку технической документации;

в) за возведение зданий (сооружений) по проектам, предусмотренным в п. 4.16б.

Отчисления в фонды экономического стимулирования по указанным работам производятся после завершения каждого этапа в полном объеме, исходя из долевого участия, определенного в соответствии с п. 4.10.

**4.17.** По разработкам, стимулируемым за счет источников, предусмотренных п. 4.4, средства для поощрения в виде аванса предусматриваются в заказ-наряде (договоре) отдельной строкой.

Заказчик, финансирующий головную организацию (предприятие) разработчика, учитывает эти средства для последующего удержания при перечислении средств в фонды поощрения в соответствии с п. 4.4.

Выплаченные авансы удерживаются предприятием, внедряющим результаты разработки, равными долями в течение двух лет из средств, предназначенных

для перечисления в фонды разработчика. Удержанные суммы направляются на пополнение источников, за счет которых финансировалась разработка (соответственно в единый фонд развития науки и техники, фонд развития производства или в доход государственного бюджета, если разработка финансировалась за счет государственного бюджета).

4.18. По разработкам, стимулируемым за счет источников, предусмотренных п. 4.6 а—в, средства для поощрения в виде аванса образуются разработчиком в размере не более 30 процентов общей суммы средств, предназначенных для поощрения за разработку в целом, а остальные 70 процентов — после приемки и оценки выполненных работ.

4.19. Разрешение на включение в сметную стоимость исследований и разработок средств для поощрения в виде аванса дается министерством и ведомством, которому подчинен разработчик, а если работа выполняется по заказу организации или предприятия другой отрасли, то с согласия заказчика разработки.

Если у отдельных исполнителей имеются соисполнители, то им образование средств для поощрения в виде аванса разрешает головная организация (предприятие) в пределах сумм, предусмотренных на поощрение по данной работе.

Размер средств, предназначенных для поощрения в виде аванса исполнителей и соисполнителей работ, определяется в зависимости от объема и сложности выполняемых ими работ и не должен превышать 30 процентов средств, полагающихся им для направления в фонд материального поощрения за создание и внедрение разработки в целом.

4.20. Средства, предназначенные на поощрение в виде аванса, зачисляет организация (предприятие)-разработчик в фонд материального поощрения.

4.21. В тех случаях, когда исполнителями или соисполнителями разработки являются организации или предприятия, не переведенные на хозрасчетную систему организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники, средства на поощрение их работников в виде аванса головной организации (предприятию)-разработчику не выделяются. Премирование работников организаций и предприятий-исполнителей и соисполнителей, не переведенных на указанную систему, производится в соответствии с действующими для этих организаций и предприятий Положениями.

4.22. В тех случаях, когда фактический экономический эффект окажется ниже гарантированного разработчиком, излишне полученная часть средств для поощрения в виде аванса возвращается заказчику из фонда материального поощрения разработчика. Возвращаемые суммы направляются заказчику из фонда материального поощрения разработчика. Возвращаемые суммы направляются заказчиком в единый фонд развития науки и техники министерства и ведомства, а при отсутствии его или в случае финансирования разработок за счет централизованного фонда развития производства, централизованного фонда освоения новой техники или государственного бюджета — соответственно в указанные фонды или в доход государственного бюджета. Излишне полученная исполнителями (соисполнителями) часть средств для поощрения в виде аванса возвращается головной организацией (предприятию)-разработчику.

4.23. Отчисления в фонды поощрения организаций (фонд материального поощрения предприятий) в соответствии с п. 4.4а предусматриваются в годовых финансовых планах предприятий и научно-производственных объединений, внедряющих результаты соответствующих работ.

Суммы фондов поощрения организаций (фонда материального поощрения

предприятий), образуемые за счет других источников, предусмотренных пп. 4.4 и 4.6, а также средства, поступающие из централизованного премиального фонда премирования за создание, освоение и внедрение новой техники, учитываются расчетно при составлении плановой сметы образования и расходования фондов поощрения.

При достижении фактического экономического эффекта больше гарантированного разработчиком в фонд поощрения организаций (фонд материального поощрения предприятий) производятся дополнительные отчисления в зависимости от величины дополнительного эффекта. При этом увеличение отчислений в соответствии с п. 4.4а производится за счет и в пределах фактически полученной сверхплановой прибыли (сверхпланового снижения убытков) предприятия.

**4.24.** Фонд развития организации образуется за счет:

а) средств, включаемых отдельной строкой в сметную стоимость работ, выполняемых на основе хозяйственных договоров и заказов-нарядов, в размере 1,5 процента гарантированного годового экономического эффекта от использования новой техники в народном хозяйстве (у заказчика), получение которого гарантирует организация-разработчик, но не более 6 процентов сметной стоимости работ. Расчетный размер годового экономического эффекта уточняется при приемке заказчиком работы.

Указанные средства предусматриваются в сметной стоимости тех работ, гарантированный экономический эффект от использования результатов которых в народном хозяйстве в два и более раза превышает их сметную стоимость;

б) 75 процентов суммы превышения доходов над расходами (прибыли) по научно-исследовательским, конструкторским и технологическим работам, выполняемым по хозяйственным договорам и заказам-нарядам.

Расчет суммы превышения доходов над расходами (прибыли) производится в соответствии с действующим положением, в пределах фактической балансовой прибыли;

в) средств, полученных от реализации излишнего и выбывшего имущества, числящегося в основных фондах, за вычетом расходов, связанных с его реализацией;

г) средств, поступивших за счет поощрительных надбавок в соответствии с п. 4.14;

д) средств, в том числе в иностранной валюте, полученных от продажи лицензий на изобретения, выполненных в данной организации;

**4.25.** Порядок направления средств в фонды экономического стимулирования организаций и предприятий за работы по созданию, освоению и внедрению новой техники, согласования расчетов экономического эффекта, оформления авансов, формы документации определяются строительным министерством и ведомством.

**4.26.** Учет фондов экономического стимулирования ведется в порядке, устанавливаемом Минфином СССР, ЦСУ СССР с участием ГКНТ и Госкомтруда СССР.

### *Использование фондов экономического стимулирования*

**4.27.** Средства фонда материального поощрения и фонда социально-культурных мероприятий и жилищного строительства используются по совместному решению администрации организации и комитета профсоюза и в соответствии с утвержденной ими сметой.

Проекты смет расходования фондов поощрения должны выноситься на обсуждение трудовых коллективов; а после их утверждения в установленном порядке прилагаются к коллективному договору. Об исполнении указанных смет администрация и комитет профсоюза информируют рабочих и служащих в сроки, предусмотренные коллективным договором.

**4.28.** При составлении сметы расходования фонда материального поощрения, включая остаток фонда истекшего года, администрация и комитет профсоюза предусматривают его использование по следующим основным направлениям с указанием конкретных сумм по каждой категории работников, состоящих в списочном составе:

а) на премирование работников за создание, освоение и внедрение новой техники;

б) на премирование за выполнение квартальных тематических планов (планов по новой технике). При этом на премирование руководящих, инженерно-технических работников и служащих аппарата управления организации за выполнение квартальных тематических планов направляется, как правило, не более 10 процентов средств, а в случае, если за выполнение квартальных тематических планов (планов по новой технике) премируются также и другие работники подразделений, не входящие в аппарат управления, то в целом на эти цели выделяется, как правило, не более 30 процентов (включая указанные выше 10 процентов) средств, поступающих в фонд материального поощрения, в соответствии с пп. 4.4, 4.6, 4.15а и 4.20.

в) на премирование по результатам социалистического соревнования, по итогам смотров и конкурсов, направленных на повышение эффективности работы организации;

г) на единовременное поощрение отдельных работников за выполнение особо важных производственных заданий;

д) на выплату вознаграждения за общие результаты работы по итогам за год работникам организации, а также другим работникам в установленном порядке.

Положение о порядке и условиях выплаты вознаграждения за общие результаты работы по итогам за год утверждается руководителем организации совместно с комитетом профсоюза с учетом Рекомендаций, утвержденных постановлением Госкомтруда СССР и ВЦСПС от 8 июля 1977 г. № 217/П-9;

ж) на оказание единовременной помощи работникам;

з) на оплату работникам очередных отпусков в части, соответствующей доле их заработной платы, выплачиваемой за счет фонда материального поощрения и районных коэффициентов к премиям, начисленным из этого фонда;

к) на выплату премий и поощрений за другие достижения в работе. Конкретные направления использования средств фонда материального поощрения определяются администрацией организации совместно с комитетом профсоюза.

**4.29.** При выполнении и перевыполнении годовых тематических планов или планов по новой технике на увеличение размеров вознаграждения всех категорий работников за общие результаты работы организации по итогам за год кроме средств, предназначенных по смете для этой цели, могут быть также направлены свободные остатки средств по другим статьям сметы фонда материального поощрения. При этом часть средств, предназначенных по смете на премирование руководящих, инженерно-технических работников и служащих по установленным премиальным системам за выполнение квартальных темати-

ческих планов или планов по новой технике, но не израсходованных в течение года в связи с невыполнением квартальных планов, должна зачисляться в размере не менее 25 процентов в резерв организации и может быть использована в установленном порядке на материальное поощрение в следующем году. Конкретный размер средств, подлежащих резервированию, определяется руководителем вышестоящей организации с учетом напряженности и условий выполнения плановых заданий.

При невыполнении годовых тематических планов (планов по новой технике) вознаграждение по итогам работы за год выплачивается в пониженных размерах в пределах фонда материального поощрения за вычетом выплат, произведенных в течение года.

Конкретные размеры понижения вознаграждения по итогам работы за год устанавливаются для руководящих работников организации руководителем вышестоящей организации по согласованию с соответствующим комитетом профсоюза, для работников организации — руководителями этих организаций по согласованию с соответствующими комитетами профсоюза.

При невозмещении перерасхода фонда заработной платы, пересчитанного на процент выполнения плана, вознаграждение, выплачиваемое в организациях руководящим работникам за общие результаты работы этих организаций по итогам за год, уменьшается до 50 процентов.

4.30. Единовременное поощрение может производиться как в форме денежного вознаграждения, так и в форме подарков.

Премии, поощрения и вознаграждения, выплачиваемые из фонда материального поощрения, кроме средств, расходуемых на оказание единовременной помощи и приобретение подарков, включаются в среднюю заработную плату работающего. При исчислении среднего заработка для оплаты за время командировок, выполнения государственных и общественных обязанностей и в других случаях, когда средний заработок исчисляется в соответствии с постановлением НКТ СССР от 2 апреля 1930 г. № 142 «О среднем заработке и оплате за неполный месяц», в составе заработка за каждый месяц учитывается $^1/_{12}$ вознаграждения за общие результаты работы, выплаченного за предыдущий календарный год.

**4.31.** В смете расходования фонда социально-культурных мероприятий и жилищного строительства рекомендуются прежде всего следующие основные направления его использования с учетом решения первоочередных социальных задач трудовых коллективов:

а) строительство (долевое участие в строительстве) жилых домов, детских учреждений, профилакториев, клубов, спортивных сооружений и других объектов культурно-бытового назначения;

б) ремонт жилья и объектов культурно-бытового назначения, приобретение инвентаря, оборудования аппаратуры, специализированных транспортных средств для указанных объектов и т. д.;

в) проведение оздоровительных мероприятий, в том числе на приобретение медикаментов, путевок за счет средств государственного социального страхования и средств профсоюзного бюджета;

г) проведение культурно-просветительных и физкультурных мероприятий, приобретение средств наглядной агитации;

д) удешевление стоимости питания в столовых и буфетах организаций и усиление питания детей в детских садах, пионерских, оздоровительных лагерях, а также работников, проходящих курс лечения в профилакториях;

е) другие цели, предусматриваемые мероприятиями по социальному развитию трудовых коллективов.

Конкретные направления использования фонда социально-культурных мероприятий и жилищного строительства определяются администрацией организации совместно с комитетом профсоюза.

На частичное возмещение расходов по хозяйственному содержанию объектов культурно-бытового назначения и пионерских лагерей может быть использовано, как правило, 8—9 процентов фонда социально-культурных мероприятий и жилищного строительства данной организации.

**4.32.** На жилищное строительство и социально-культурные мероприятия может быть использована также часть средств фонда материального поощрения.

Фонды поощрения могут быть использованы на оказание безвозмездной материальной помощи и частичное погашение банковского кредита на кооперативное и индивидуальное жилищное строительство работникам организаций.

Вся жилая площадь, построенная за счет средств фонда социально-культурных мероприятий и жилищного строительства, заселяется по списку, утвержденному совместным решением администрации и комитета профсоюза, с последующим сообщением исполнительному комитету Совета народных депутатов.

В домах, построенных за счет средств фонда социально-культурных мероприятий и жилищного строительства организаций горисполкома в порядке долевого участия, эти организации выделяют горисполкому не более 6% жилой площади для переселения граждан из домов, подлежащих сносу в связи с отводом земельных участков под жилищное строительство, и до 2% — для предоставления служебной площади работникам, непосредственно занятым обслуживанием и эксплуатацией жилого фонда.

**4.33.** Фонд развития организации используется для финансирования капитальных вложений, а также на финансирование мероприятий по улучшению качества работы, научной организации труда, техническому оснащению рабочих мест.

**4.34.** Средства фондов экономического стимулирования используются строго по целевому назначению. Неиспользованные остатки фондов переходят на следующий год и изъятию не подлежат. Указанные остатки расходуются в следующем году.

**4.35.** Дополнительные отчисления в фонд материального поощрения предприятий используются на премирование работников в соответствии с Типовым положением о премировании работников научно-исследовательских, конструкторских, проектно-конструкторских и технологических организаций производственных объединений и предприятий, переведенных на новую систему планирования, финансирования и экономического стимулирования работ по новой технике, утвержденным постановлением Госкомтруда СССР и ВЦСПС от 30 января 1978 г. № 31/5-2.

## 5. Расчеты научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических организаций строительных министерств и ведомств за полностью законченную и принятую заказчиком работу

### Общие положения

**5.1.** Расчеты научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических организаций (в дальнейшем именуемых организациями) за полностью законченную и принятую заказчиком работу вместо поэтапной работы осуществляются в соответствии с Указаниями о переводе отраслевых научно-исследовательских, проектно-конструкторских, технологических и проектно-изыскательских организаций на систему оплаты за полностью законченную и принятую заказчиком работу, утвержденных ГКНТ, Госпланом СССР, Госстроем СССР, Госкомтрудом СССР 12 октября 1979 г. с целью усиления хозяйственного расчета в указанных организациях, повышения эффективности научно-технических работ и ускорения внедрения их результатов в строительство. Указанный порядок применяется организациями и предприятиями строительных министерств и ведомств, переведенных на хозрасчетную систему организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники на основе заказов-нарядов (договоров). В заказе-наряде (договоре) предусматривается весь объем работ до полного их завершения, определяются конечные результаты этих работ (включая народнохозяйственный экономический эффект), исполнители и сроки выполнения работ на всех этапах — от научных исследований до внедрения результатов в производство, а также необходимые материальные ресурсы, размеры и источники финансирования и материального поощрения.

**5.2.** Организации предъявляют заказчику к оплате полностью законченные и принятые в установленном порядке:

комплексные научно-исследовательские, конструкторские и проектно-технологические работы по созданию новых строительных конструкций, материалов, машин и других видов новой техники и технологии;

научно-исследовательские работы поискового и теоретического характера, направленные на создание научно-технического задела;

конструкторские и проектно-технологические работы по созданию (модернизации) конкретных видов новой техники и технологии, если этим работам непосредственно не предшествуют научные исследования прикладного характера;

работы, связанные с внедрением новой техники и технологии в объеме, предусмотренном договорами;

научно-исследовательские работы по экономике, разработке нормативно-технических, технико-экономических и информационных материалов по организации производства, труда и управления, работы по охране окружающей среды и по стандартизации;

затраты по незаконченным работам, прекращенным с разрешения вышестоящей организации в установленном порядке.

Расчленение единой научно-исследовательской, конструкторской, проектно-технологической работы на ряд последовательных стадий (этапов) и выдача отдельных заказов-нарядов (заключение отдельных договоров) на проведение каждой стадии (этапа) не допускаются.

Организации, ответственной за разработку в целом, работа оплачивается

заказчиком после ее завершения в полном объеме, предусмотренном заказом-нарядом (договором), и приемки в установленном порядке. Оплата работы соисполнителю (субподрядчику) производится организацией, ответственной за разработку в целом, после окончания в полном объеме, предусмотренном заказом-нарядом (договором), порученной ему части работы и приемки ее в установленном порядке.

5.3. В связи с переходом на систему расчетов за полностью законченные и принятые заказчиком работы министерства и ведомства утверждают в пятилетних и годовых планах организаций показатель объема законченных, принятых заказчиком и оплаченных работ.

Показатель по объему законченных, принятых заказчиком и оплаченных работ устанавливается организациям в пятилетнем плане с распределением заданий по годам, а в годовом плане с разбивкой по кварталам.

Оценка выполнения пятилетнего плана по объему законченных, принятых заказчиком и оплаченных работ производится нарастающим итогом с начала пятилетки, а годового плана — нарастающим итогом с начала года.

При расчетах за полностью законченные и принятые заказчиком научно-исследовательские, конструкторские и проектно-технологические работы производится уточнение сметной стоимости этих работ.

Уточненная (уменьшенная) сметная стоимость полностью законченных и принятых заказчиком работ, подлежащая оплате, не должна превышать фактические затраты более чем на 3% (в пределах сметной стоимости, установленной в заказе-наряде или договоре). Уменьшение сметной стоимости проводимых работ в период до их завершения, как правило, не производится. Уточнение сметной стоимости работ, проводимых организациями — соисполнителями системы высшего и среднего специального образования, осуществляется в порядке, установленном в договоре на проведение работ.

Разница между первоначально установленной сметной стоимостью работ и уточненной стоимостью направляется на восполнение источника финансирования.

5.4. Выполнение плана организации по объему законченных, принятых заказчиком и оплаченных работ оценивается исходя из суммы сметной стоимости работ, принятой в плане.

Министерства и ведомства при подготовке к внедрению в соответствии с постановлением ЦК КПСС и Совета Министров СССР от 12 июля 1979 г. № 695 системы расчетов за полностью законченные и принятые заказчиком работы:

определяют особенности планирования объемов законченных работ и их финансирования;

разрабатывают и утверждают планы по объему законченных, принятых заказчиком и оплаченных работ;

утверждают план-график проведения подготовительных мероприятий, в котором определяют сроки перевода организаций на системы расчетов за полностью законченные и принятые заказчиком работы, имея в виду завершить его в одиннадцатой пятилетке;

организуют обучение специалистов новой системе расчетов.

Переход организаций и предприятий на расчеты за полностью законченные и принятые заказчиком работы осуществляются с начала года одновременно с филиалами, отделениями и другими подразделениями.

## *Порядок оплаты и кредитования научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических работ*

5.5. При проведении работ по заказам-нарядам (договорам) заказчики (министерства, ведомства и в предусмотренных случаях крупные производственные строительно-монтажные объединения) оплачивают организациям-исполнителям выполненные работы после полного их завершения и приемки в установленном порядке.

При выполнении в установленном порядке работ по договорам министерства, ведомства и всесоюзные строительно-монтажные объединения (главки), которым подчинены организации-исполнители, а также учреждения банка осуществляют контроль за правильностью заключения договоров, не допуская неоправданного дробления работ.

В случае, когда организация-исполнитель участвует во внедрении законченной работы, между ней и предприятием, внедряющим эту разработку после передачи этому предприятию полного комплекта откорректированной документации по законченной и принятой в установленном порядке работе, может заключаться отдельный договор на проведение работ, связанных с участием по внедрению. Расчеты производятся после внедрения всех работ по договору.

Исполнитель и заказчик составляют акт сдачи-приемки и справку о проверке расчетов по законченной работе.

Расчеты за законченные и принятые заказчиком к оплате работы осуществляются, как правило, платежными требованиями. По ходатайству заказчика срок акцепта платежных требований может быть удлинен банком до 10 дней.

5.6. Затраты организаций до планового срока сдачи работ покрываются за счет банковского кредита в пределах средств, высвобождающихся у заказчика в связи с переходом на расчеты без промежуточных платежей. При превышении планового срока сдачи работ выдача кредита продолжается со взиманием за пользование ссудой повышенных процентов. При выдаче кредитов банком учитывается наличие у организаций-исполнителей собственных оборотных средств.

Потребность организаций-исполнителей в кредите под незавершенное производство определяется в порядке, предусмотренном в прил. 9. Кредитование затрат на выполнение работ производится по сметной стоимости.

При корректировке в установленном порядке первоначально утвержденных плановых (договорных) сроков проведения работ в сторону их удлинения, а также сметной стоимости работ в сторону их удорожания с организации-исполнителя за пользование кредитом взимаются банком повышенные проценты от суммы удорожания и от всей стоимости работ за период, превышающий первоначально установленный плановый (договорный) срок их выполнения.

Уплата процентов за пользование кредитом в плановые сроки производится за счет соответствующих источников финансирования научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических работ.

Уплата повышенных процентов за пользование кредитом при превышении планового срока сдачи работ производится за счет прибыли, а при ее недостатке — из средств фонда развития организации.

Банк кроме ссуд, выдаваемых организациям на покрытие затрат по научно-исследовательским, конструкторским и проектно-технологическим работам до их полного окончания и приемки заказчиком, предоставляет организациям другие кредиты, предусмотренные правилами кредитования.

5.7. Кроме того, банком предоставляется кредит на выполнение научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических работ:

министерствам и ведомствам на работы, финансируемые за счет средств единого фонда развития науки и техники при несовпадении в течение года поступления средств в этот фонд и размеров затрат, производимых из этого фонда;

производственным строительно-монтажным объединениям (строительно-монтажным организациям);

на оплату работ, финансируемых за счет средств единого фонда развития науки и техники, если указанные работы выполняются в более короткие сроки, чем это предусмотрено планом;

на осуществление высокоэффективных мероприятий по развитию науки и техники, не предусмотренных планом, с погашением кредита и процентов за кредит в течение двух лет со дня его выдачи за счет средств единого фонда развития науки и техники. Указанный кредит предоставляется под гарантию министерств, ведомств или производственных строительно-монтажных объединений, главных территориальных управлений.

### *Учет затрат по законченным научно-исследовательским, конструкторским и проектно-технологическим работам*

5.8. Затраты на проведение работ, включая выполненные соисполнителями, учитываются на балансе организации-исполнителя в составе незавершенного производства до их полного окончания и оплаты.

В случаях отказа заказчика от оплаты работ по обоснованным причинам (потеря актуальности темы) он обязан возместить все понесенные исполнителем фактические затраты. Такие работы подлежат списанию с баланса исполнителя как прекращенные и снятые с производства.

В отчет заказчика законченные организациями-исполнителями работы включаются лишь при условии их полного завершения, приемки в установленном порядке и оплаты.

Стоимость полностью законченных, принятых и оплаченных заказчиком работ, подлежащих внедрению, заказчик принимает на свой баланс и учитывает до их внедрения.

Списание затрат по внедренным научно-исследовательским, конструкторским и проектно-технологическим работам с баланса заказчика осуществляется на основании актов внедрения работ. Списание затрат по научно-исследовательским работам поискового и теоретического характера осуществляется на основании актов (справки заказчика) приемки работ.

Порядок отражения в бухгалтерском учете указанных операций определяется Министерством финансов СССР.

Полностью законченные, принятые и оплаченные заказчиком работы, подлежащие внедрению, организации-исполнители принимают на забалансовый учет.

Списание этих работ производится на основании актов о внедрении, копии которых заказчики обязаны выслать исполнителю.

5.9. Если внедрение разработки осуществляется не заказчиком, а другим предприятием (объединением, организацией), последнее при получении технической документации принимает на свой баланс стоимость разработки. В этом случае стоимость переданной для внедрения работы заказчик принимает в уста-

новленном выше порядке на забалансовый учет с выделением работ, подлежащих внедрению на предприятиях (объединениях) своего министерства и ведомства.

Стоимость переданной для внедрения работы заказчик списывает с забалансового учета на основании актов внедрения работ.

В связи с переходом на оплату за полностью законченные и принятые заказчиком работы выдача ими авансов организациям-исполнителям не производится.

Порядок использования банком средств, высвобождающихся у заказчиков в связи с переходом на расчеты за полностью законченные и принятые научно-исследовательские, конструкторские и проектно-технологические работы без промежуточных платежей, кредитования работ, а также без учета этих средств заказчиком и банками, устанавливается Государственным банком СССР, Стройбанком СССР, Министерством финансов СССР и Государственным комитетом СССР по науке и технике.

*ПРИЛОЖЕНИЕ 1*

Форма ЕФ-1

## ПЛАН
## финансирования научно-исследовательских, конструкторских, проектно-технологических работ и затрат на освоение новой техники из единого фонда развития науки и техники

по _____
*(наименование комбината, треста, предприятия)*

на 198_____ год

(тыс. руб.)

| Наименование тем, мероприятий, работ | Сроки выполнения | Общая сумма затрат | Затраты на 1 января 198 г. | Затраты, подлежащие финансированию с 198 г. | В том числе по кварталам | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | I | II | III | IV |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | | | | | | | | |

*ПРИЛОЖЕНИЕ 2*

Форма ЕФ-2

## СВОДНЫЙ ГОДОВОЙ ПЛАН финансирования научно-исследовательских, конструкторских, проектно-технологических работ и затрат на освоение новой техники из единого фонда развития науки и техники на 198 год

(тыс. руб.)

| Наименование организаций и предприятий по разделам | Всего на год | В том числе по кварталам | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | I | II | III | IV |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Научно-исследовательские и конструкторские, проектно-технологические работы; Освоение новой техники в капитальном строительстве; Освоение новой техники на промышленных предприятиях | | | | | |

*ПРИЛОЖЕНИЕ 3*

Согласовано

Начальник технического управления

_____ (*подпись*)

«_____»_____19___г.

Смету в сумме_____ тыс. руб.

Утверждаю

Зам. министра

_____ (*подпись*)

«_____»_____19___г.

## СМЕТА

затрат по освоению _____

(*наименование мероприятий и внедряющей организации*)

подлежащих возмещению за счет средств единого фонда развития науки и техники

| Наименование затрат | Основание | Единицы измерения | Объем работ | Цена за единицу | Сумма затрат |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |

Печать внедряющей организации

Руководитель внедряющей организации (*подпись*)

Начальник планового отдела внедряющей организации (*подпись*)

*ПРИЛОЖЕНИЕ 4*

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель внедряющей организации

_____

*(фамилия, подпись)*

«  »_____ 198  г.

Печать

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ

изготовления _____

*(наименование мероприятия и внедряющей организации)*

| Наименование затрат | Основание | Единица измерения | Количество | Цена на единицу | Сумма затрат |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Сырье и материалы | | | | | |
| 2. Топливо и энергия | | | | | |
| 3. Основная зарплата производственных рабочих | | | | | |
| 4. Дополнительная зарплата производственных рабочих | | | | | |
| 5. Отчисления на социальное страхование. | | | | | |
| 6. Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования | | | | | |
| 7. Цеховые расходы, % | | | | | |
| 8. Прочие производственные расходы, % | | | | | |
| 9. Непроизводственные расходы, % | | | | | |

Начальник планового отдела _____ *(подпись)*

Примечание. Для организаций, состоящих на строительном балансе, поз. 6—9 не учитываются.

*ПРИЛОЖЕНИЕ 5*

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель внедряющей организации

*(фамилия, подпись)*

«  » _____ 198  г.

Печать

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ

освоения _____

*(наименование мероприятия и внедряющей организации)*

| Наименование затрат | Основание | Единица измерения | Количество | Цена за единицу | Сумма затрат |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Объем внедрения (в физическом выражении)<br>2. Материалы<br>3. Основная заработная плата рабочих<br>4. Эксплуатация машин и механизмов<br>5. Прочие прямые затраты | | | | | |
| Итого прямые затраты<br>6. Накладные расходы:<br>а) зависящие от трудоемкости работ<br>б) зависящие от заработной платы рабочих (15%)<br>в) зависящие от изменения продолжительности строительства * | | | | | |
| Итого себестоимость<br>7. Трудоемкость работ | | | | | |

Начальник планового отдела _____ *(подпись)*

* Заполняется в том случае, если внедрение данного мероприятия обусловливает сокращение продолжительности строительства объекта (по формуле 9 Инструкции СН 509-78).

*ПРИЛОЖЕНИЕ 6*

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер внедряющей организации

*(фамилия, подпись)*

«_____» _____ 198 г.

**РАСЧЕТ**

экономической эффективности _____

*(наименование мероприятия и внедряющей организации)*

1. Краткое описание новизны и технико-экономические показатели преимущества внедрения данного мероприятия.

2 Расчет экономической эффективности (производится согласно Инструкции по определению экономической эффективности использования в строительстве новой техники, изобретений и рационализаторских предложений, СН 509-78).

Начальник технического отдела *(подпись)*

Начальник планового отдела *(подпись)*

*ПРИЛОЖЕНИЕ 7*

*(наименование внедряющей организации)*

Согласовано

перечисление средств в сумме

_____ тыс. руб.

Начальник технического управления

_____ (подпись)

«_____» _____ 198 г.

**РАСЧЕТ-ЗАЯВКА**
**на перечисление средств из единого фонда развития науки и техники**

за _____ мес. 198 г.

(тыс. руб.)

| Наименование мероприятий и работ, шифр по плану НТ и № по форме ЕФ-2 | Сумма затрат согласно утвержденной смете. Всего затрат | Плановая сумма затрат на 19 г. | Фактические затраты | | Перечислено из единого фонда развития науки и техники | | Требуется перечислить за месяц, квартал |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | с начала работ | с начала года | с начала работ | с начала текущего года | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Всего | | | | | | | |

Печать внедряющей организации

Руководитель внедряющей организации (подпись)

Главный бухгалтер внедряющей организации (подпись)

*ПРИЛОЖЕНИЕ 8*

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель внедряющей
организации _____
(подпись)
«____» _____ 198 г.
Печать

## АКТ ОБ ОКОНЧАНИИ РАБОТ

законченных работ (мероприятий) _____
*(наименование работ, мероприятий,*

*согласно сводному плану финансирования из единого фонда развития науки и техники)*

Мы, нижеподписавшиеся, представитель _____
*(наименование*

*внедряющей организации в лице: должность, фамилия, и., о.)*

и главный бухгалтер _____ — с одной стороны
*(фамилия, имя, отчество)*

и представитель организации, оказывающей помощь _____
*(должность, фамилия,*

_____ — с другой стороны, составили настоящий
*и., о)*

акт в том, что в период с _____ по _____
*(дата, месяц, год)* *(дата, месяц*

*год, освоено, внедрено, выполнены работы по внедрению — наименование конкретно освоенных, внедренных мероприятий)*

в количестве _____
*(объем внедрения на объектах строительства,*

*цех промпредприятия)*

Общая сумма затрат составила _____ тыс. руб.

Годовой экономический эффект _____ тыс. руб.

Снижение себестоимости _____ тыс. руб.

Экономия трудовых затрат _____ чел.-дн.

Главный инженер
внедряющей организации (подпись)

Главный бухгалтер
внедряющей организации (подпись)

Представитель организации,
оказывающей помощь (подпись)

# Порядок нормирования оборотных средств научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических организаций строительных министерств и ведомств при расчете за полностью законченную и принятую заказчиком работу

### Общие положения

1. Основной задачей нормирования оборотных средств является разработка в каждой организации экономически обоснованных норм и нормативов собственных оборотных средств, обеспечивающих при минимальных размерах этих средств условия для бесперебойного выполнения работ и их своевременную сдачу заказчикам, осуществление расчетов в установленные сроки.

Потребность в оборотных средствах определяется путем нормирования каждого элемента оборотных средств, включая производственные запасы организации, в том числе товарно-материальные ценности и затраты на незавершенное производство.

Нормирование дополнительных затрат на незавершенное производство в связи с переходом на систему расчетов за полностью законченную и принятую заказчиком работу осуществляется в соответствии с положениями, предусмотренными ниже.

### *Нормирование оборотных средств в незавершенном производстве*

2. Основная часть оборотных средств организаций размещена в незавершенном производстве научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических работ.

Потребность организаций в оборотных средствах для образования заделов незавершенного производства зависит от:

длительности цикла производства работ;

размера затрат и характера их нарастания при выполнении научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических работ.

Общая длительность производственного цикла этих работ определяется временем с начала производства работ до полного их завершения и сдачи темы в установленном порядке, включая время на оформление и сдачу в банк платежных расчетных документов.

Потребность организаций в дополнительных затратах на незавершенное производство определяется путем расчетов, осуществляемых организацией-исполнителем. Расчеты проверяются и контролируются руководителями головной организации. По представлении головной организации расчеты рассматриваются соответствующими вышестоящими органами и финансовым управлением строительных министерств, ведомств или всесоюзных (республиканских) строительно-монтажных объединений. Расчеты утверждаются одним из руководителей названных учреждений.

Возмещение потребности в дополнительных оборотных средствах под незавершенное производство в связи с переходом на систему оплаты за полностью

законченную и принятую заказчиком работу финансируется за счет кредитов банка.

Контроль за правильностью расчетов в дополнительной потребности оборотных средств, а также за правильным использованием предоставляемых кредитов осуществляется учреждениями банка.

Для расчета потребности в дополнительных средствах организации-исполнители разрабатывают и представляют в строительные министерства и ведомства следующие материалы:

сводный расчет потребности в оборотных средствах (форма 1);

акт инвентаризации затрат и расчетов по темам, числящимся в незавершенном производстве научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических работ по состоянию на 1.01.19_____ г. (форма 2);

основные показатели для нормирования оборотных средств (форма 3);

расчет остатков нормируемых оборотных средств на основе отчетных показателей (форма 4);

список тем, числящихся в незавершенном производстве на 1.01.19_____года, по которым не было затрат в базовом году (форма 5);

расчет норм и нормативов оборотных средств в незавершенном производстве по направлениям научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических работ (форма 6).

Форма 1

## СВОДНЫЙ РАСЧЕТ
### потребности в оборотных средствах

| Наименование | № строки | Единица измерения | Базовый год | | Планируемый год | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | утвержденные нормативы | отчет | по расчетам головной организации | % к базовому году $\frac{\text{гр. 6}}{\text{гр. 5}} \cdot 100$ | при проверке | утверждается |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| *1. Нормы и нормативы оборотных средств* | | | | | | | | |
| Сырье, материалы, покупные полуфабрикаты | | | | | | | | |
| Годовой расход | 01 | тыс. руб. | | | | | | |
| Однодневный расход | 02 | руб. | | | | | | |
| Норма оборотных средств | 03 | дн. | | | | | | |
| Норматив оборотных средств | 04 | тыс. руб. | | | | | | |
| Специальное оборудование для экспериментальных работ | | | | | | | | |
| Годовой расход | 05 | » » | | | | | | |
| Однодневный расход | 06 | руб. | | | | | | |
| Норма оборотных средств | 07 | дн. | | | | | | |

*Продолжение*

| Наименование | № строки | Единица измерения | Базовый год | | Планируемый год | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | утвержденные нормативы | отчет | по расчетам головной организации | % к базовому году (гр. 6 / гр. 5 · 100) | при проверке | утверждается |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Норматив оборотных средств | 08 | тыс. руб. | | | | | | |
| Малоценные и быстроизнашивающиеся предметы | | | | | | | | |
| Норма оборотных средств на 1000 руб. | | | | | | | | |
| Затраты на работы, выполняемые собственными силами | 09 | руб. | | | | | | |
| Норматив оборотных средств | 10 | тыс. руб. | | | | | | |
| Прочие товарно-материальные ценности (топливо, тара, запчасти) | | | | | | | | |
| Норма оборотных средств на 1000 руб. | | | | | | | | |
| Затраты на работы, выполняемые собственными силами | 11 | руб. | | | | | | |
| Норматив оборотных средств | 12 | тыс. руб. | | | | | | |
| **Незавершенные работы, выполняемые за счет средств единого фонда** | | | | | | | | |
| Годовые затраты на производство | 13 | » » | | | | | | |
| Однодневные затраты на производство | 14 | » » | | | | | | |
| Норма оборотных средств | 15 | дн. | | | | | | |
| Норматив оборотных средств | 16 | тыс. руб. | | | | | | |
| Незавершенные работы и другие хоздоговорные работы | | | | | | | | |
| Годовые затраты на производство | 17 | » » | | | | | | |
| Однодневные затраты на производство | 18 | руб. | | | | | | |
| Норма оборотных средств | 19 | дн. | | | | | | |
| Норматив оборотных средств | 20 | тыс. руб. | | | | | | |

*Продолжение*

| Наименование | № строки | Единица измерения | Базовый год | | Планируемый год | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | утвержденные нормативы | отчет | по расчетам головной организации | % к базовому году (гр. 6 / гр. 5 · 100) | при проверке | утверждается |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Незавершенное производство и полуфабрикаты собственного производства | 21 | тыс. руб. | | | | | | |
| Годовые затраты на промышленное производство | 22 | руб. | | | | | | |
| Однодневные затраты на промышленное производство | 23 | тыс. руб. | | | | | | |
| Норма оборотных средств | | дн. | | | | | | |
| Норматив оборотных средств | 24 | тыс. руб. | | | | | | |
| Расходы будущих периодов | 25 | » » | | | | | | |
| Готовая продукция | | | | | | | | |
| Объем годовых поставок | 26 | » » | | | | | | |
| Однодневный оборот | 27 | руб. | | | | | | |
| Норма оборотных средств | 28 | дн. | | | | | | |
| Норматив оборотных средств | 29 | тыс. руб. | | | | | | |
| Выполненные этапы сторонних хоздоговорных работ, оплачиваемых по степени готовности | | | | | | | | |
| Норма оборотных средств | 30 | дн. | | | | | | |
| Норматив оборотных средств | 31 | тыс. руб. | | | | | | |
| | 32 | » » | | | | | | |
| | 33 | | | | | | | |
| Совокупный норматив оборотных средств (стр. 04+08+10+ +12+16+20+24+ +25+29+31) | 34 | | | | | | | |
| Общий годовой объем работ по сметной стоимости | 35 | » » | | | | | | |
| То же, по себестоимости | 36 | » » | | | | | | |
| Однодневные затраты на произ- | 37 | » » | | | | | | |

*Продолжение*

| Наименование | № строки | Единица измерения | Базовый год | | Планируемый год | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | утвержденные нормативы | отчет | по расчетам головной организации | % к базовому году $\frac{\text{гр. 6}}{\text{гр. 5}} \cdot 100$ | при проверке | утверждается |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| водство (стр. 36 : 360) | | | | | | | | |
| Сводная норма оборотных средств (стр. 34 : 37) | 38 | дн. | | | | | | |
| в процентах к годовому объему работ в сметных ценах (стр. 34 : : 35 · 100) | 39 | % | | | | | | |
| *2. Устойчивые пассивы* | | | | | | | | |
| Минимальная задолженность по заработной плате рабочим и служащим и отчислениям на социальное страхование | | | | | | | | |
| Фонд заработной платы с отчислениями на соцстрах | 40 | тыс. руб. | | | | | | |
| Однодневный расход фонда заработной платы и отчислений на соцстрах | 41 | руб. | | | | | | |
| Норма задолженности | 42 | дн. | | | | | | |
| Сумма задолженности | 43 | тыс. руб. | | | | | | |
| Минимальный остаток резерва предстоящих платежей | 44 | тыс. руб. | | | | | | |
| Авансы заказчиков по договорам | 45 | » » | | | | | | |
| Нормальная задолженность заказчикам по расчетам за работы, оплачиваемые по степени готовности | 46 | » » | | | | | | |
| Прочие устойчивые пассивы | 47 | » » | | | | | | |
| . . . . . | 48 | » » | | | | | | |

*Продолжение*

| Наименование | № строки | Единица измерения | Базовый год | | Планируемый год | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | утвержденные нормативы | отчет | по расчетам головной организации | % к базовому году $\frac{\text{гр. 6}}{\text{гр. 5}} \cdot 100$ | при проверке | утверждается |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Итого устойчивых пассивов | 49 | тыс. руб. | | | | | | |
| *3. Покрытие потребности в собственных оборотных средствах* | | | | | | | | |
| Наличие собственных и приравненных к ним оборотных средств | 50 | » » | | | | | | |
| Увеличение (+), уменьшение (—) устойчивых пассивов по сравнению с плановым размером базового года (стр. 49 гр. 6 — гр. 4) | 51 | тыс. руб. | | | | | | |
| Задолженность головным организациям своей системы по авансам и расчетам по степени готовности выполненных работ | 52 | » » | | | | | | |
| Остаток финансирования работ из средств ЕФРНиТ | 53 | » » | | | | | | |
| . . . . . | 54 | тыс. руб. | | | | | | |
| Потребность в собственных оборотных средствах, не покрываемая перечисленными источниками (стр. 34—50+51—52—53—54) | 55 | » » | | | | | | |
| Задолженность заказчикам по авансам и расчетам по степени готовности выполненных работ сверх размера, рассчитанного по нормативу, и контрольной суммы на планируемый год | 56 | » » | | | | | | |
| Кредиты банка | 57 | » » | | | | | | |

*Продолжение*

| Наименование | № строки | Единица измерения | Базовый год | | Планируемый год | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | утвержденные нормативы | отчет | по расчетам головной организации | % к базовому году (гр. 6 / гр. 5 · 100) | при проверке | утверждается |
| 1 | 2 | 2 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Целевое финансирование из средств ЕФРНиТ (стр. 55—56—57) | 58 | тыс. руб. | | | | | | |
| Излишек финансирования работ из средств ЕФРНиТ (стр. 50+51+52+53++54—34) | 59 | » » | | | | | | |

Начальник планового отдела
Главный бухгалтер

Примечание. Раздел 1. Проставляется на основании данных формы 3. Нормативы оборотных средств отражаются в форме № 1-н гр. 4 (бухгалтерский баланс).

Раздел 2. Устойчивые пассивы (стр. 43—49) показываются по данным баланса формы № 1-н на конец года (стр. баланса 630—730).

Раздел 3. Наличие собственных и приравненных к ним оборотных средств проставляется по данным баланса формы № 1-н на конец базового года.

Остаток финансирования работ из средств ЕФРНиТ показывается в сумме, числящейся по балансу формы № 1-н (стр. 820, гр. 2).

Форма 2

Утверждаю
Руководитель организации

«_____» _____ 19__ г.

## АКТ

### инвентаризации затрат и расчетов по темам,

### числящимся в незавершенном производстве на 1 _____ 19 __ г.

| № п/п | Шифр темы | Срок выполнения темы (год, месяц) | | Состояние на дату перевода на новую систему расчетов, руб. | | | | | | Наименование организации плательщика | Для отметок |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | начало (факт) | окончание по заказу наряду | Сметная стоимость всей темы | фактические затраты: всего на дату перевода | фактические затраты: в том числе за базовый год | Оплачено заказчиком по степени готовности | Остаток неполученных авансов | Сданные, но не оплаченные работы | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | | | | | | | | | |

Работы, выполняемые за счет средств ЕФРНиТ
Работы, выполняемые по заказам-нарядам головных организаций
Работы, выполняемые по договорам с заказчиками своего министерства
Работы, выполняемые по договорам с заказчиками других министерств и ведомств
Всего

Начальник планового отдела

Главный бухгалтер

Примечание. В акт включаются все темы, числящиеся в незавершенном производстве на дату перевода организации на новую систему расчетов.

Итоги гр. 8 и 9 должны соответствовать сумме задолженности заказчикам по авансам и расчетам по степени готовности выполненных работ и сумме финансирования работ из средств ЕФРНиТ.

Форма 3

## ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ
## для нормирования оборотных средств

*I. Показатели для нормирования оборотных средств в незавершенном производстве*

(тыс. руб.)

| Показатель | № строки | Объем работ | | Объем сдаваемых работ (тем) | | Объем работ, выполненных собственными силами по себестоимости |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | по сметной стоимости | по себестоимости | по сметной стоимости | по себестоимости | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. Работы, выполняемые за счет средств ЕФРНиТ | | | | | | |
| Всего | 01 | | | | | |
| фактически за базовый год | 02 | | | | | |
| планируемый год | 03 | | | | | |
| процент к базовому году | 04 | | | | | |
| Планируемый год: | | | | | | |
| объем сдаваемых работ | 05 | | | | | |
| в процентах к объему выполненных работ | 06 | | | | | |
| 2. Работы, выполняемые по заказам-нарядам головных организаций | | | | | | |
| Всего | 07 | | | | | |
| фактически за базовый год | 08 | | | | | |
| планируемый год | 09 | | | | | |
| процент к базовому году | 10 | | | | | |
| Планируемый год: | 11 | | | | | |
| объем сдаваемых работ | 12 | | | | | |
| в процентах к объему выполненных работ | 13 | | | | | |

*Продолжение*

| Показатель | № строки | Объем работ | | Объем сдаваемых работ (тем) | | Объем работ, выполненных собственными силами по себестоимости |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | по сметной стоимости | по себестоимости | по сметной стоимости | по себестоимости | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 3. Работы, выполняемые по договорам с заказчиками своего министерства | | | | | | |
| Всего | | | | | | |
| фактически за базовый год | 14 | | | | | |
| планируемый год | 15 | | | | | |
| процент к базовому году | 16 | | | | | |
| Планируемый год: | | | | | | |
| объем сдаваемых работ | 17 | | | | | |
| в процентах к объему выполненных работ | | | | | | |
| 4. Работы, выполняемые по договорам с заказчиками других министерств и ведомств | | | | | | |
| Всего | 18 | | | | | |
| фактически за базовый год | 19 | | | | | |
| планируемый год | 20 | | | | | |
| процент к базовому году | 21 | | | | | |
| Планируемый год: | | | | | | |
| объем сдаваемых работ | 22 | | | | | |
| в процентах к объему выполненных работ | | | | | | |

## *II. Показатели для нормирования элементов оборотных средств*

| Показатель | № строки | Фактически за базовый год | Планируемый год | % к базовому году |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Расход материалов и полуфабрикатов на производство, тыс. руб. | 23 | | | |
| Расход на прочие нужды, тыс. руб. | 24 | | | |
| Суммы, включенные в затраты на производство, тыс. руб.: | | | | |
| износ малоценных и быстроизнашиваемых предметов | 25 | | | |
| расход тары и запасных частей для ремонта | 26 | | | |
| Итого расхода материалов (стр. 23+24—25—26) | 27 | | | |

*Продолжение*

| Показатель | № строки | Фактически за базовый год | Планируемый год | % к базовому году |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Расход топлива на производство, тыс. руб. | 28 | | | |
| Расход топлива на прочие нужды, не включенные в затраты на производство | 29 | | | |
| Итого (стр. 28+29) | 30 | | | |
| Спецоборудование для научных работ, тыс. руб. | 31 | | | |
| Фонд заработной платы работающих, тыс. руб. | 32 | | | |
| Отчисления на соцстрах, тыс. руб. | 33 | | | |
| Количество работающих (среднесписочная численность), чел. | 34 | | | |
| Плановая себестоимость работ | 35 | | | |

Начальник планового отдела

Главный бухгалтер

Примечания: 1. Объем работ, показываемый в гр. 3 и 4, включает весь объем НИОКР, выполненный организацией. За базовый год он должен быть равен объему всех видов НИОКР, а также итогам сметной и фактической стоимости этих работ по форме № 2-н годового отчета (строка 050).

2. Объем сдаваемых работ отражает стоимость сдаваемых в установленном порядке оконченных тем. За базовый год он должен равняться объему сданных работ по форме № 2-н годового отчета.

3. Объем работ, выполненный собственными силами по себестоимости (гр. 7), отражает затраты на работы без расходов на оплату работ сторонних организаций (форма № 5-н годовая).

4. Стоимость фактических расходов на материалы и покупные полуфабрикаты, спецоборудование (строка 23—31) должна равняться соответствующим показателям формы № 5-н годовая.

5. Фонд заработной платы и среднесписочная численность работающих за базовый год показывается в гр. 3 по данным формы № 1-т (наука).

6. Плановая себестоимость отражает затраты на работы (форма № 2-н годовая).

Форма 4

# РАСЧЕТ
## остатков нормируемых оборотных средств на основе отчетных показателей

| Элементы нормируемых оборотных средств | № строки | Дата отчетного баланса, тыс. руб. | | | | | Среднегодовой фактический остаток | | Затраты за базовый год, тыс. руб. | Однодневный расход за год (гр. 9:360) | Коэффициент изменения базовых остатков ($K_и$) | План на год, дн. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1. I ($a_1$) | 1. IV ($a_2$) | 1. VII ($a_3$) | 1. X ($a_4$) | 1. I ($a_5$) | тыс. руб. (а) | дни (гр. 7 : гр. 10) | | | | по расчетам головной организации | по проверенным расчетам | утверждается |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Сырье, материалы, покупные полуфабрикаты | 01 | | | | | | | | | | | | | |
| Специальное оборудование для эксперимента | 02 | | | | | | | | | | | | | |
| Малоценные и быстроизнашивающиеся предметы | 03 | | | | | | | | | | | | | |
| Прочие материальные ценности | 04 | | | | | | | | | | | | | |
| Незавершенное производство работ | 05 | | | | | | | | | | | | | |
| в том числе незавершенные работы, выполненные по заказам-нарядам головных организаций | 06 | | | | | | | | | | | | | |
| Из них прекращенных и невыполненных в срок | 07 | | | | | | | | | | | | | |
| незавершенные работы, выполненные по договорам с заказчиками своей системы | 08 | | | | | | | | | | | | | |
| Из них прекращенных и невыполненных в срок | 09 | | | | | | | | | | | | | |
| Незавершенные работы, выполненные по договорам с заказчиками других министерств и ведомств | 10 | | | | | | | | | | | | | |
| Из них оплачено заказчикам по степени готовности | 11 | | | | | | | | | | | | | |
| Незавершенное производство и полуфабрикаты собственного производства | 12 | | | | | | | | | | | | | |

*Продолжение*

| Элементы нормируемых оборотных средств | № строки | Дата отчетного баланса, тыс. руб. | | | | | Среднегодовой фактический остаток | | Затраты на базовый год, тыс. руб. | Однодневный расход (за год (гр. 9:360) | Коэффициент изменения базовых остатков ($K_и$) | План на год, дн. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1. I ($a_1$) | 1. IV ($a_2$) | 1. VII ($a_3$) | 1. X ($a_4$) | 1. I ($a_5$) | тыс. руб. (а) | дни (гр. 7: гр. 10) | | | | по расчетам головной организации | по проверенным расчетам | утверждается |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Расходы будущих периодов | 13 | | | | | | | | | | | | | |
| Готовая продукция | 14 | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 2 бухгалтерского баланса | | | | | | | | | | | | | | |
| Незавершенные работы, выполняемые за счет средств ЕФРНиТ | 16 | | | | | | | | | | | | | |
| Из них прекращенные и невыполненные в срок | 17 | | | | | | | | | | | | | |
| Всего | 18 | | | | | | | | | | | | | |

Начальник планового отдела

Главный бухгалтер

Примечания: 1. Расчет среднегодовых остатков нормируемых оборотных средств составляется по данным годового и квартальных бухгалтерских балансов за базовый год. Строка 06 заполняется по данным отчетов формы № 2-н.

2. Среднегодовой остаток ($a$), тыс. руб. (гр. 7), рассчитывается по формуле

$$a = \frac{\frac{a_1}{2} + a_2 + a_3 + a_4 + \frac{a_5}{2}}{4},$$

где $a_1$, ..., $a_5$ — фактические остатки нормируемых средств на дату соответствующего баланса.

3. Среднегодовые остатки, дн. (гр. 8), определяются:

а) по строкам 01, 02, 12, 14 путем деления данных гр. 7 на однодневный расход (оборот) за базовый год по соответствующему элементу (гр. 10) однодневный расход определяется делением годового расхода (гр. 9) на 360. Данные для гр. 9 берутся из формы 3;

б) по строкам 05—11 и 16—17 — путем деления данных гр. 7 на однодневные затраты (гр. 10), получаемые делением годового объема работ по себестоимости за базовый год (гр. 9) на 360;

в) всего (строка 18) — путем деления данных гр. 7 на однодневные затраты на производство работ в базовом году;

г) по строкам 03 и 04 норма оборотных средств (х) показывается в расчетах на 1000 руб. затрат на производство работ, выполняемых собственными силами по формуле:

$$Н_{мб} = \frac{О_{мб} \cdot 1000}{З_{ф}},$$

где $Н_{мб}$ — норма оборотных средств на малоценные предметы в расчёте на 1000 руб. затрат на производство работ собственными силами (руб./1000 руб.);

$О_{мб}$ — средний остаток малоценных предметов за базовый год, тыс. руб.;

$З_{ф}$ — фактические затраты на производство работ собственными силами за базовый год, тыс. руб.

4. Гр. 12 заполняется в следующем порядке:

по строке 01. Если запас материалов в среднем не превышает 140-дневную потребность, то норма, дн., устанавливается на уровне фактических остатков с коэффициентом 0,97;

по строке 02. Норма, дн., устанавливается на уровне среднегодового остатка базового года;

по строкам 03 и 04 временная норма, руб. на 1000 руб. затрат на производство работ собственными силами устанавливается по фактическому уровню за базовый год, пересчитанному на коэффициент 0,97;

по строкам 05—11, 12, 16—18 нормы, дн., устанавливаются на уровне средних остатков (за вычетом стоимости прекращенных и не выполненных в срок работ по строкам 07, 09, 17) за базовый год, пересчитанных на коэффициент изменения фактических остатков, определяемый в следующем порядке: если среднегодовой остаток незавершенных работ не превышает 100% планируемого объема работ по себестоимости планового года (360 дн.), коэф. $К_{и}=1$;

при соотношении 101—125% $\gg К_{и}=0{,}99$

» » 126—150% $\gg К_{и}=0{,}97$

при соотношении 151% и выше $К_{и}=0{,}97+0{,}001$ за каждый процент превышения;

по строке 12 норма в днях устанавливается по фактическому уровню базового года, пересчитанному на коэффициент 0,97.

5. По строке 13 гр. 12 проставляется план в размере среднего остатка по балансовому счету «Расходы будущего времени» за базовый год, пересчитанному на процент изменения объема работ по плану (себестоимости).

По строке 14 гр. 12 норма устанавливается на уровне среднегодового остатка, дн., за базовый год.

Форма 5

## СПИСОК

**тем, числящихся в незавершенном производстве на 1.01.19 года, по которым не было затрат в базовом году**

| Порядковый номер акта инвентаризации | Шифр темы | Срок выполнения темы (год, месяц) | | Сметная стоимость | Фактические затраты | | | Оплачено заказчиками | Ожидаемый срок закрытия темы |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | начало | окончание | | на 1. 01 | В том числе по годам | | | |
| | | | | | | год | тыс. руб. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | | | | | | | | | |

1. Работы, выполняемые за счет средств ЕФРНиТ.

1а — в том числе работы, финансируемые головной организацией за счет ЕФРНиТ.

2. Работы, выполняемые по заказам-нарядам головных организаций.

3. Работы, выполняемые по договорам с заказчиками своего министерства.

4. Работы, выполняемые по договорам с заказчиками других министерств и ведомств.

Начальник планового отдела

Главный бухгалтер

Примечание. В список включаются все темы, числящиеся в незавершенном производстве на 1, 01, по которым не было затрат в базовом году, с указанием причин и ожидаемого срока закрытия темы.

Форма 6

## РАСЧЕТ
### норм и нормативов оборотных средств в незавершенном производстве по направлениям НИОКР

| Показатель | № строки | Единица измерения | Фактически за базовый год | План | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | по расчетам головной организации | % к базовому году $\frac{\text{гр. 5}}{\text{гр. 4}} \times 100$ | Утверждается |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. Незавершенные работы, выполняемые за счет средств ЕФРНиТ: | | | | | | |
| годовые затраты на производство | 01 | тыс. руб. | | | | |
| однодневные затраты на производство | 02 | руб. | | | | |
| норма оборотных средств | 03 | дн. | | | | |
| норматив оборотных средств (стр. 03×02) | 04 | тыс. руб. | | | | |
| 2. Незавершенные работы, выполняемые по заказам-нарядам головных организаций: | | | | | | |
| годовые затраты на производство | 05 | » » | | | | |
| однодневные затраты на производство | 06 | руб. | | | | |
| норма оборотных средств | 07 | дн. | | | | |
| норматив оборотных средств (стр. 07×06) | 08 | тыс. руб. | | | | |

*Продолжение*

| Показатель | № строки | Единица измерения | Фактически за базовый год | План | | Утверждается |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | по расчетам головной организации | % к базовому году гр. 5 / гр. 4 ×100 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | |
| **3.** Незавершенные работы, выполняемые по договорам с заказчиками своей системы: | | | | | | |
| годовые затраты на производство | 09 | » » | | | | |
| однодневные затраты на производство | 10 | руб. | | | | |
| норма оборотных средств | 11 | дн. | | | | |
| норматив оборотных средств (стр. 11×10) | 12 | тыс. руб. | | | | |
| **4.** Итого по внутрисистемным работам: | | | | | | |
| годовые затраты на производство (стр. 01+05++09) | 13 | » » | | | | |
| однодневные затраты на производство (стр. 02++06+10) | 14 | руб. | | | | |
| норматив оборотных средств (стр. 04+08++12) | 15 | тыс. руб. | | | | |
| норма оборотных средств (стр. 15 : 14) | 16 | дн. | | | | |
| **5.** Незавершенные работы, выполняемые по договорам с заказчиками других министерств и ведомств: | | | | | | |
| годовые затраты на производство | 17 | тыс. руб. | | | | |
| однодневные затраты на производство | 18 | руб. | | | | |
| норма оборотных средств | 19 | дн. | | | | |
| норматив оборотных средств (стр. 19×18) | 20 | тыс. руб. | | | | |

*Продолжение*

| Показатель | № строки | Единица измерения | Фактически за базовый год | План | | Утверждается |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | по расчетам головной организации | % к базовому году $\frac{\text{гр. 5}}{\text{гр. 4}} \times 100$ | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 6. Итого по хоздоговорным работам | | | | | | |
| годовые затраты на производство (стр. 05+ +09+17) | 21 | » » | | | | |
| однодневные затраты на производство (стр. 06+ +10+18) | 22 | руб. | | | | |
| норматив оборотных средств (стр. 08+12+ +20) | 23 | тыс. руб. | | | | |
| норма оборотных средств (стр. 23 : 22) | 24 | дн. | | | | |
| 7. Всего по незавершенным работам | | | | | | |
| годовые затраты на производство (стр. 01+ +21) | 25 | тыс. руб. | | | | |
| однодневные затраты на производство (стр. 02+ +22) | 26 | руб. | | | | |
| норматив оборотных средств (стр. 04+23) | 27 | тыс. руб. | | | | |
| норматив оборотных средств (стр. 27 : 26) | 28 | дн. | | | | |
| норма оборотных средств, годовые затраты на производство (стр. 27 : 25×100) | 29 | % | | | | |
| 8. Выполненные этапы сторонних хоздоговорных работ по незавершенным темам, оплачиваемым по степени готовности (оплачиваемый задел незавершенных работ): | | | | | | |
| норматив оборотных средств | 30 | тыс. руб. | | | | |
| норма оборотных средств | 31 | дн. | | | | |

*Продолжение*

| Показатель | № строки | Единица измерения | Фактически за базовый год | План | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | по расчетам головной организации | % к базовому году $\frac{\text{гр. 5}}{\text{гр. 4}} \times 100$ | Утверждается |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 9. Всего: нормативы оборотных средств в незавершенных работах и оплачиваемых этапах хоздоговорных работ по незавершенным темам (стр. 27+30) | 32 | тыс. руб. | | | | |
| Общая норма оборотных средств в незавершенных работах и оплачиваемых этапах незавершенных тем (стр. 32 : 26) | 33 | дн. | | | | |

Начальник планового отдела

Главный бухгалтер

Примечания: 1. Годовые затраты на производство проставляются по данным о себестоимости работ (форма 2).

2. Однодневные затраты определяются путем деления годовых затрат на 360.

3. Нормы оборотных средств указываются по данным формы 3.

4. Норматив оборотных средств определяется путем умножения однодневных затрат на норму оборотных средств (форма 3).

5. Контрольная сумма (норматив) по стр. 30 определяется умножением нормы оборотных средств на однодневные затраты.

## СОДЕРЖАНИЕ


*Стр.*

Введение . . . . . 3

1. О порядке перевода научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических организаций, научно-производственных и производственных строительно-монтажных объединений (строительно-монтажных организаций и предприятий) строительного министерства и ведомства на хозрасчетную систему организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники на основе заказов-нарядов (договоров) . . . . . 5

2. Планирование повышения технического уровня строительства и использования достижений науки и техники с применением заказов-нарядов в строительных министерствах и ведомствах . . . . . 8

3. Образование и использование единого фонда развития науки и техники в строительных министерствах и ведомствах . . . . . 11

4. Образование и использование фондов экономического стимулирования в научно-исследовательских, конструкторских, проектно-технологических организаций, производственных строительно-монтажных объединениях (строительно-монтажных организациях и предприятиях), переведенных на хозрасчетную систему организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники на основе заказов-нарядов (договоров) . . . 22

5. Расчеты научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических организаций строительных министерств и ведомств за полностью законченную и принятую заказчиком работу . . . . . 35

*Приложение 1.* Форма ЕФ-1. План финансирования научно-исследовательских, конструкторских, проектно-технологических работ и затрат на освоение новой техники из единого фонда развития науки и техники 39

*Приложение 2.* Форма ЕФ-2. Сводный годовой план финансирования научно-исследовательских, конструкторских, проектно-технологических работ и затрат на освоение новой техники из единого фонда развития науки и техники . . . . . 40

*Приложение 3.* Смета затрат по освоению подлежащих возмещению за счет средств единого фонда развития науки и техники . . . . . 40

*Приложение 4.* Калькуляция изготовления . . . . . 41

*Приложение 5.* Калькуляция освоения . . . . . 42

*Приложение 6.* Расчет экономической эффективности . . . . . 43

*Приложение 7.* Расчет-заявка на перечисление средств из единого фонда развития науки и техники . . . . . 43

*Приложение 8.* Акт об окончании работ . . . . . 44

*Приложение 9.* Порядок нормирования оборотных средств научно-исследовательских, конструкторских и проектно-технологических организаций строительных министерств и ведомств при расчете за полностью законченную и принятую заказчиком работу . . . . . 45

НИИЭС ГОССТРОЯ СССР

**РУКОВОДСТВО**

**по разработке хозрасчетной системы организации работ по созданию, освоению и внедрению новой техники в строительных министерствах и ведомствах**

Редакция инструктивно-нормативной литературы
Зав. редакцией Л. Г. Бальян
Редактор Е. А. Волкова
Младший редактор Л. И. Месяцева
Технические редакторы С. Ю. Титова, Н. В. Высотина
Корректор Е. А. Степанова

**Н/К**

Сдано в набор 17.02.83. Подписано в печать 13.05.83. Т-07499. Формат 60×90¹/₁₆.
Бумага тип. № 2. Гарнитура «Литературная». Печать высокая. Печ. л. 4,0. Усл. печ. л. 4,0.
Усл. кр.-отт. 4,25. Уч.-изд. л. 4,88. Тираж 27 000 экз. Изд. № XII—9785. Заказ № 1113.
Цена 25 коп.

**Стройиздат, 101442, Москва, Каляевская, 23а**

Московская типография № 8 Союзполиграфпрома
при Государственном комитете СССР
по делам издательств, полиграфии и книжной торговли,
Хохловский пер., 7.

gost.e-ecolog.ru