Государственный комитет СССР
по делам строительства
(Госстрой СССР)

ПОЛОЖЕНИЕ

о проектировании и строительстве экспериментальных объектов

Издание официальное

УТВЕРЖДЕНО
ГОССТРОЕМ СССР, ГОСПЛАНОМ СССР
ГКНТ, ГОСКОМТРУДОМ СССР
24 ОКТЯБРЯ 1980 Г № 105-Д

МОСКВА СТРОЙИЗДАТ 1982

gost.e-ecolog.ru

УДК 69.001.5

Положение о проектировании и строительстве экспериментальных объектов /Госстрой СССР. – М.: Стройиздат, 1982. – 16 с.

Изложены цель проектирования и строительства экспериментальных объектов, порядок проектирования, планирования, строительства, обобщение и использование результатов экспериментального строительства.

Для инженерно-технических работников проектных и научно-исследовательских организаций, строительно-монтажных организаций, управлений и отделов капитального строительства предприятий и организаций, строительных министерств и ведомств.

Редактор – инж. В.Н. Зинов.

П 3201010000 – 407
047 (01) – 82 Инструкт.-нормат., вып. П – 50 – 82.

© Стройиздат, 1982

1. ОБЩАЯ ЧАСТЬ

1.1. Экспериментальное строительство осуществляется с целью предварительной проверки эффективности использования в условиях строительного производства или эксплуатации предлагаемых для внедрения в массовое строительство достижений науки и техники.

В экспериментальном строительстве реализуются результаты выполнения программ работ по решению научно-технических проблем в области строительства, архитектуры и строительных материалов, программ научно-технического сотрудничества с зарубежными странами, отдельных научных, опытно-конструкторских и проектных работ, изобретений и использования зарубежных лицензий.

1.2. Объектами экспериментального строительства могут быть новые жилые районы, микрорайоны и градостроительные комплексы, населенные пункты, промышленные районы и узлы, отдельные предприятия, здания и сооружения и другие виды строительства, обеспечивающие улучшение условий жизни и труда населения, применение прогрессивной технологии производства и охрану окружающей природной среды.

При экспериментальном строительстве проверяются: застройка жилых районов и микрорайонов и градостроительных комплексов городов, населенных пунктов, промышленных районов, промышленных узлов, выполненная на основе новых градостроительных принципов и рациональной планировки; объемно-планировочные и конструктивные решения, а также эксплуатационные качества зданий и сооружений, включая инвентарные (контейнерные и сборно-разборные); новые строительные материалы, изделия, конструкции и оборудование, системы инженерного обеспечения зданий, сооружений, селитебных и производственных территорий и градостроительных комплексов; передовые методы организации и управления в строительстве; прогрессивная технология производства строительно-

монтажных работ и другие прогрессивные решения в области строительства, архитектуры и строительных материалов.

1.3. Проектные, научно-исследовательские, строительные и монтажные организации и заказчики (застройщики) несут ответственность за ввод в действие экспериментальных объектов производственного и жилищно-гражданского назначения и освоение их проектных мощностей, а также за достижение конечных результатов экспериментального строительства и скорейшее внедрение положительных результатов в массовое строительство, в том числе:

проектные организации — ведущие исполнители — разработчики проектов на строительство экспериментальных объектов — за качество проектов и смет и своевременное обеспечение ими строек, за соответствие мощностей и других технико-экономических показателей введенных в эксплуатацию объектов мощностям и показателям, предусмотренным проектом, за осуществление авторского надзора и решение всех связанных с проектированием вопросов, которые могут возникнуть в процессе строительства, приемки в эксплуатацию объектов и освоения их проектных мощностей;

научно-исследовательские и проектные организации — ведущие исполнители — разработчики проектов на строительство экспериментальных объектов — за составление и реализацию программ работ экспериментального строительства, разработку рекомендаций, связанных с особенностями применения научно-технических достижений при строительстве экспериментальных объектов, за оказание технической и методической помощи строительно-монтажным организациям в осуществлении программ работ экспериментального строительства, за обобщение результатов экспериментального строительства, составление сводных научно-технических отчетов или их частей, в том числе предложений министерствам и ведомствам — заказчикам и подрядчикам и госстроям союзных республик (по месту строительства объектов) по дальнейшему использованию результатов экспериментального строительства;

научно-исследовательские организации — за соответствие выданных ими исходных данных для проектирования достижениям научно-технического прогресса, за выполнение научных исследований в период строительства, а в необходимых случаях и в период эксплуатации экспериментальных объектов, осуществление авторского надзора за освоением в строительстве новых разработок (технологических процессов);

строительные и монтажные организации — за выполнение в соответствии с проектом и в установленные сроки строительных и монтажных работ, надлежащее качество этих работ, проведение индивидуального испытания смонтированного ими оборудования, своевременное устранение недоделок и дефектов, выявленных в процессе приемки строительных и монтажных

работ, создание производственных мощностей и объектов, подготовленных к выпуску продукции (оказанию услуг), а также за обеспечение в процессе экспериментального строительства условий для выполнения научно-исследовательских и экспериментальных работ, составление частей научно-технических отчетов по профилю своей работы;

заказчики (застройщики) — за своевременную подготовку к эксплуатации, выпуску продукции (оказанию услуг) на вводимых в эксплуатацию объектах (укомплектованию их кадрами, обеспечению сырьем, материалами, энергоресурсами и др.), за проведение комплексного опробования оборудования (вхолостую и на рабочих режимах) с участием проектных, строительных и монтажных организаций, а при необходимости и заводов — изготовителей оборудования, за наладку технологических процессов, за ввод в эксплуатацию производственных мощностей и объектов в установленные сроки, за выпуск продукции (оказание услуг) и освоение проектных мощностей в сроки, предусмотренные действующими нормами продолжительности освоения мощностей, а также за своевременное рассмотрение и утверждение программ работ экспериментального строительства, обеспечение проектного режима эксплуатации подведомственных им экспериментальных объектов, за представление научно-исследовательским и проектным организациям материалов к сводным научно-техническим отчетам, в том числе предложений по дальнейшему использованию результатов экспериментального строительства, за выполнение наблюдений за состоянием экспериментальных объектов в период их эксплуатации в случаях, определенных программами работ экспериментального строительства, и составление частей научно-технических отчетов по профилю своей работы.

При наличии в городе единого заказчика (застройщика) по строительству жилых домов, объектов культурно-бытового назначения и коммунального хозяйства ответственность за своевременную подготовку к эксплуатации (оказанию услуг) вводимых объектов возлагается на единого заказчика (застройщика);

изготовители строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования несут ответственность за соответствие качественных характеристик поставляемой продукции нормативно-технической документации, выданной проектными организациями — ведущими исполнителями — разработчиками проектов на строительство экспериментальных объектов, составление частей научно-технических отчетов по изготовлению новых строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования.

2. ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ

2.1. Проектирование экспериментальных объектов осуществляется в соответствии с планами экспериментального проектирования, утверждаемыми Госстроем СССР или Госгражданстроем, а также по планам проектных работ, утверждаемых министерствами и ведомствами.

2.2. Проектно-сметная документация на строительство экспериментальных объектов разрабатывается за счет средств капитальных вложений, выделяемых министерствам и ведомствам, а также за счет средств государственного бюджета в соответствии с планами экспериментального проектирования, указанными в п. 2.1.

2.3. Проектно-сметная документация на строительство экспериментальных объектов разрабатывается и утверждается в порядке и объеме, предусмотренном нормативными документами по разработке проектов и смет для промышленного и жилищно-гражданского строительства и промышленных узлов, по составлению проектов планировки и застройки городов, поселков, по разработке проектов организации строительства и проектов производства работ, по выполнению проектов сложных зданий и сооружений из сборного железобетона и другими нормативными документами Госстроя СССР и Госгражданстроя.

В сметы на строительство экспериментальных объектов включаются средства на все единовременные затраты, необходимые для проведения эксперимента, в том числе стоимость проектирования и изготовления специальных приспособлений, оснастки, средств монтажа (без учета стоимости строительных машин и механизмов), строительных и монтажных устройств, не используемых на строительстве других объектов, а также затраты, связанные с освоением производства новых прогрессивных материалов, изделий, конструкций, оборудования и технологии строительного производства, внедряемых в экспериментальном строительстве. Единовременные затраты в объектных сметах выделяются отдельной строкой.

Технико-экономические показатели экспериментальных объектов определяются на основе сметной стоимости этих объектов за вычетом сметной стоимости указанных единовременных затрат, которые не будут повторяться при массовом строительстве аналогичных объектов.

В тех случаях, когда для экспериментального строительства предусмотрено применение новых строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, на которые отсутствуют постоянные или временные оптовые цены, сметная цена их определяется исходя из оптовых цен, утверждаемых в установленном порядке, на продукцию, изготовляемую по разовым заказам.

2.4. Экспертиза проектов на строительство экспериментальных объектов осуществляется в порядке и сроки, определенные постановлением Совета Министров СССР от 4 мая 1973 г. № 291 и нормативными документами Госстроя СССР.

Новые строительные материалы, изделия, конструкции и оборудование, предусматриваемые в проектах на строительство экспериментальных объектов, должны быть предварительно испытаны по специальным программам.

При проектировании экспериментальных объектов следует руководствоваться действующими строительными нормами и правилами, инструкциями, стандартами и другими нормативными документами, утвержденными Госстроем СССР или согласованными с ним.

Отступления от требований действующих нормативных документов по строительству могут быть допущены в зависимости от целей строительного эксперимента, при этом они должны быть согласованы проектными организациями с соответствующими органами в порядке, установленном постановлением ЦК КПСС и Совета Министров СССР от 28 мая 1969 г. № 390.

2.5. В проектах на строительство экспериментальных объектов должны предусматриваться решения, которые обеспечивают снижение материалоемкости, трудоемкости и сметной стоимости строительства, сокращение продолжительности строительства, повышение долговечности, улучшение эксплуатационных и архитектурных качеств экспериментальных объектов.

В составе проектно-сметной документации на строительство экспериментальных объектов должны быть представлены проекты организации строительства и проекты производства работ, разработанные в установленном порядке.

В проектах организации строительства и в проектах производства работ экспериментальных объектов должны предусматриваться мероприятия, обеспечивающие повышение производительности труда работающих, создание безопасных условий труда для них, экономию строительных материалов и изделий, эффективное использование средств механизации и материальных ресурсов, улучшение качества строительных работ, внедрение прогрессивной технологии строительного производства.

Продолжительность строительства экспериментальных объектов должна определяться проектом организации строительства в соответствии с утвержденными Госстроем СССР нормами продолжительности строительства предприятий, зданий и сооружений.

В случаях, когда по условиям экспериментального строительства необходимы более продолжительные, чем установлены указанными нормами, сроки, министерства и ведомства должны согласовать продолжительность строительства экспериментального объекта с Госстроем СССР и Госпланом СССР.

2.6. Научно-исследовательские и проектные организации — ведущие исполнители — разработчики проектов на строительство экспериментальных объектов составляют программы работ экспериментального строительства, участвуют в реализации этих программ, разрабатывают методические указания по составлению сводных научно-технических отчетов о результатах экспериментального строительства.

Программами работ экспериментального строительства предусматриваются:

цель экспериментального строительства;

порядок и объем выполнения научных исследований до начала, а в необходимых случаях и в ходе строительства экспериментальных объектов;

порядок и объем наблюдений в ходе строительства экспериментальных объектов, а в необходимых случаях и за состоянием этих объектов в период эксплуатации;

техническая и методическая помощь строительным и монтажным организациям в осуществлении строительства по проекту, а также в организации учета материально-технических ресурсов и трудовых затрат;

авторский надзор за строительством экспериментальных объектов и за освоением в строительном производстве новых разработок и технологических процессов;

мероприятия по контролю за выполнением программ работ экспериментального строительства;

методические указания по составлению сводных научно-технических отчетов о результатах экспериментального строительства в соответствии с ГОСТ 19600—74;

рекомендации, разрабатываемые в необходимых случаях и связанные с особенностями применения научно-технических достижений при строительстве экспериментальных объектов, а также с испытаниями проверяемых элементов, материалов, изделий, конструкций и оборудования экспериментальных объектов.

В программах работ экспериментального строительства указываются организации:

выполняющие строительные и монтажные работы, а в определенных случаях и изготовляющие новые строительные материалы, изделия, конструкции и оборудование;

выполняющие научные исследования до начала, а в необходимых случаях и в ходе строительства экспериментальных объектов;

выполняющие наблюдения в ходе строительства экспериментальных объектов, а в необходимых случаях и за состоянием этих объектов в период эксплуатации;

оказывающие техническую помощь и методическую помощь строительным и монтажным организациям в осуществлении строительства по проекту, а также в организации учета материально-технических ресурсов и трудовых затрат;

осуществляющие авторский надзор за строительством экспериментальных объектов и за освоением в строительном производстве новых разработок и технологических процессов;

осуществляющие контроль за выполнением программ работ экспериментального строительства;

составляющие сводные научно-технические отчеты о результатах экспериментального строительства;

разрабатывающие в необходимых случаях рекомендации, связанные с особенностями применения научно-технических достижений при строительстве экспериментальных объектов, а также с испытаниями проверяемых элементов, материалов, изделий, конструкций и оборудования экспериментальных объектов.

2.7. В сводных сметах на строительство экспериментальных объектов предусматривается резерв средств на непредвиденные работы и затраты в следующих размерах (% общей стоимости строительства экспериментального объекта):

Наименование предприятий, на которых осуществляется строительство экспериментальных объектов, или отдельных экспериментальных объектов, включенных в государственный план экономического и социального развития СССР или союзных республик	К техническим проектам на строительство экспериментальных объектов	К техно-рабочим проектам на строительство экспериментальных объектов
Горно-обогатительные комбинаты, железорудные шахты и карьеры, горнорудные предприятия цветной металлургии и химии, угольные шахты и разрезы, объекты обустройства нефтяных и газовых промыслов, гидроэлектростанции, атомные станции, метрополитены, тоннели различного назначения и крупные мосты с опорами глубокого заложения на сваях-оболочках или буровых сваях, а также мосты с пролетными строениями металлическими длиной более 100 м и железобетонными длиной более 80 м	10	6
Металлургические и химические комбинаты и заводы, химико-фармацевтические заводы, нефтеперерабатывающие и газоперерабатывающие заводы, обогатительные фабрики, объекты мелиоративного строительства, предприятия микробиологической промышленности, морские гидротехнические сооружения (причалы, молы и волноломы на глубине 13 м и более)	8	4,5
Остальные предприятия и сооружения промышленности, транспорта и связи, а также животноводческие комплексы, птицефабрики и другие предприятия сельского хозяйства	6	4

Продолжение

Наименование предприятий, на которых осуществляется строительство экспериментальных объектов, или отдельных экспериментальных объектов, включенных в государственный план экономического и социального развития СССР или союзных республик	К техническим проектам на строительство экспериментальных объектов	К технорабочим проектам на строительство экспериментальных объектов
Уникальные, технически сложные общественные здания и сооружения	10	–
Общественные здания и сооружения и другие объекты непроизводственного назначения	6	6
Жилые дома	4	3

2.8. Финансирование работ научно-исследовательских и проектных организаций, связанных с выполнением программ работ экспериментального строительства, предусмотренных п. 2.6 настоящего Положения, и составлением сводных научно-технических отчетов, осуществляется в установленном порядке за счет средств государственного бюджета или за счет капитальных вложений.

2.9. Расходы проектных организаций на осуществление авторского надзора за строительством экспериментальных объектов оплачиваются за счет средств капитальных вложений, выделенных на строительство экспериментальных объектов в размерах, установленных постановлением Госстроя СССР от 30 мая 1973 г. № 83 для соответствующих по назначению объектов.

3. ПЛАНИРОВАНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

3.1. Министерства и ведомства СССР и советы министров союзных республик представляют в Госплан СССР, ГКНТ и Госстрой СССР в срок, устанавливаемый Советом Министров СССР, предложения о включении строительства экспериментальных объектов в проекты государственных планов экономического и социального развития СССР на планируемый период в составе раздела "Развитие науки и техники"

Предложения министерств и ведомств СССР и советов министров союзных республик, направленные на решение вопросов градостроительства и жилищно-гражданского строительства, должны согласовываться ими с Госгражданстроем в части определения цели экспериментального строительства.

Указанные предложения представляются по формам Госплана СССР. Научно-исследовательские и проектные организации – ведущие исполнители – разработчики проектов на

строительство экспериментальных объектов должны оказывать методическую помощь министерствам и ведомствам в подготовке этих предложений.

Предложения заказчиков должны быть согласованы со строительными министерствами и ведомствами в части распределения объемов строительно-монтажных работ по годам строительства, обеспечивающих ввод в действие производственных мощностей и объектов экспериментального строительства в предусмотренные планом сроки.

3.2. Госстрой СССР по согласованию с Госпланом СССР, ГКНТ и строительными министерствами, на основании предложений, указанных в п. 3.1 настоящего Положения, определяет перечни экспериментальных строек, на которых должны реализоваться результаты важнейших научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в области строительства и архитектуры, и представляет эти перечни в Госплан СССР для включения в проекты государственных планов экономического и социального развития СССР.

3.3. Перечни экспериментальных строек для включения в проекты государственных планов экономического и социального развития союзных республик в составе раздела "Развитие науки и техники" определяются госстроями союзных республик по согласованию с госпланами и строительными организациями союзных республик на основании предложений министерств и ведомств союзных республик в порядке и сроки, устанавливаемые советами министров союзных республик.

Перечни экспериментальных строек, подлежащие включению в проекты государственных планов экономического и социального развития союзных республик, должны согласовываться с Госстроем СССР в части определения цели экспериментального строительства и с Госгражданстроем по объектам градостроительства и жилищно-гражданского строительства.

3.4. Задания по строительству экспериментальных объектов устанавливаются заказчиками и подрядчиками соответственно в государственных планах экономического и социального развития СССР и государственных планах экономического и социального развития союзных республик.

3.5. Капитальные вложения и материально-технические ресурсы на строительство экспериментальных объектов в соответствии с постановлением ЦК КПСС и Совета Министров СССР от 29 июля 1978 г. № 677 выделяются Госпланом СССР или госпланами союзных республик министерствам и ведомствам целевым назначением в объемах, обеспечивающих их строительство в установленные планом сроки.

3.6. В планы экспериментального строительства должны включаться только те стройки, по которым на 1 июля года, предшествующего планируемому, имеется утвержденная в установленном порядке проектно-сметная документация, а

также рабочие чертежи на годовой объем работ, включая нормативно-техническую документацию на изготовление новых строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования.

Утвержденные титульные списки должны быть неизменным плановым документом на весь период строительства, обязательным для заказчиков, подрядчиков, плановых, финансовых, банковских и снабженческих органов, поставщиков оборудования и конструкций.

Изменения в показатели титульных списков могут вноситься только при пересмотре проектов в связи с применением более совершенного оборудования и прогрессивной технологии. Уточнение сметной стоимости и капитальных вложений в этих случаях допускается в пределах лимитов капитальных вложений и строительно-монтажных работ, установленных на соответствующий год министерству и ведомству СССР и Совету Министров союзной республики.

4. СТРОИТЕЛЬСТВО ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ

4.1. Строительство экспериментальных объектов осуществляется по заданиям, установленным государственными планами экономического и социального развития СССР или союзных республик.

При строительстве экспериментальных объектов взаимоотношения заказчиков и подрядчиков регулируются Правилами о договорах подряда на капитальное строительство, Правилами финансирования строительства, другими законодательными актами в области капитального строительства и настоящим Положением.

4.2. Ежегодно до 1 февраля министерства и ведомства-подрядчики должны представлять обзоры состояния строительства экспериментальных объектов, включенных в государственный план экономического и социального развития СССР, — в Госстрой СССР, по объектам, включенным в государственные планы экономического и социального развития союзных республик, — в госстрои союзных республик, а по градостроительству и объектам жилищно-гражданского строительства, включенным в государственные планы экономического и социального развития СССР или союзных республик, также и в Госгражданстрой.

4.3. Приемка в эксплуатацию экспериментальных объектов осуществляется в порядке, установленном решением Правительства СССР и главой СНиП о правилах приемки в эксплуатацию законченных строительством предприятий, зданий и сооружений.

5. ЭКОНОМИЧЕСКОЕ СТИМУЛИРОВАНИЕ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ

5.1. Строительно-монтажные организации, в производственной программе которых более 50% составляют работы на объектах экспериментального строительства, включенных в план новой техники, относятся к группе по оплате труда руководящих и инженерно-технических работников в порядке, установленном постановлением Госкомтруда и Секретариата ВЦСПС от 16 марта 1971 г. № 88/8, т.е. на одну группу выше по сравнению с группой, приведенной в показателях, утвержденных этим постановлением.

Промышленные предприятия, изготовляющие экспериментальную продукцию для строительства экспериментальных объектов при удельном весе этой продукции в годовой программе предприятия более 50%, относятся по оплате труда руководящих и инженерно-технических работников на одну группу выше по сравнению с группой, определенной в соответствии с постановлениями Госкомтруда и Секретариата ВЦСПС от 3 ноября 1969 г. № 434/28 и от 25 сентября 1969 г. № 381/23, по показателям, утвержденным этими постановлениями.

5.2. За внедрение при экспериментальном строительстве достижений науки и техники и передового опыта работники научно-исследовательских, проектных и строительных организаций и предприятий*, принимавшие непосредственное участие в разработке и возведении экспериментальных объектов, при успешном выполнении заданий утвержденного плана новой техники премируются согласно Положению о премировании работников предприятий и организаций за создание и внедрение новой техники, утвержденному постановлением Госкомтруда и президиума ВЦСПС от 26 декабря 1964 г. № 597/П-27. Премирование за внедрение на строительстве экспериментальных объектов достижений науки и техники и передового опыта производится при условии ввода их в эксплуатацию и представления научно-технических отчетов в установленные сроки.

5.3. Расчет экономического эффекта, получаемого от внедрения достижений науки и техники и передового опыта, выполняется в соответствии с инструкцией Госстроя СССР по определению экономической эффективности использования в строительстве новой техники, изобретений и рационализаторских предложений.

---

* Кроме работников научно-производственных объединений по строительству, премирование которых осуществляется в соответствии с постановлением Госкомтруда СССР и президиума ВЦСПС от 15 октября 1976 г. № 16/П-16 с изменениями и дополнениями, утвержденными постановлением Госкомтруда СССР и президиума ВЦСПС от 30 марта 1979 г. № 95/П-5-16.

6. ОБОБЩЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

6.1. Для обобщения и использования результатов экспериментального строительства и эксплуатации экспериментальных объектов в случаях, предусмотренных программами работ экспериментального строительства, составляются сводные научно-технические отчеты.

В составлении частей сводных научно-технических отчетов принимают участие научно-исследовательские и проектные организации — ведущие исполнители — разработчики проектов на строительство экспериментальных объектов, строительные и монтажные организации — участники строительства этих объектов, предприятия — изготовители новых строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, а в случаях, предусмотренных программами работ экспериментального строительства, и организации, выполняющие наблюдения за состоянием экспериментальных объектов в период их эксплуатации.

Обобщение результатов экспериментального строительства и составление сводных научно-технических отчетов осуществляется научно-исследовательскими или проектными организациями, указанными в государственных планах экономического и социального развития СССР или союзных республик в числе исполнителей заданий по экспериментальному строительству первыми.

Сроки представления сводных научно-технических отчетов устанавливаются государственными планами экономического и социального развития СССР или союзных республик. Сроки представления частей научно-технических отчетов определяются научно-исследовательскими или проектными организациями — ведущими исполнителями — разработчиками проектов на строительство экспериментальных объектов, составляющими сводные научно-технические отчеты.

6.2. Сводные научно-технические отчеты должны содержать:

паспорта экспериментальных объектов;

подробные характеристики принятых градостроительных, объемно-планировочных, архитектурных и конструктивных решений зданий и сооружений, примененных в строительстве новых строительных материалов, изделий, конструкций, оборудования и систем инженерного обеспечения экспериментальных объектов (в зависимости от цели эксперимента);

данные о сметной стоимости строительства, первоначально утвержденной и окончательно сформировавшейся по итогам расчетов с подрядными строительными организациями;

сведения о нормативной и фактической продолжительности строительства с указанием факторов, повлиявших на их изменение;

технико-экономические показатели строительства, включая расход основных строительных материалов, величину трудозатрат, а в предусмотренных случаях и эксплуатационные расходы;

описание решений по организации, технологии и управлению строительным производством, методов производства, строительно-монтажных работ и уровень их механизации; перечень основных и специальных приспособлений, оснастки, средств монтажа и других устройств, применявшихся на строительстве;

результаты обследований экспериментальных объектов (отдельных частей, конструкций, систем инженерного обеспечения или оборудования зданий и сооружений) в период строительства, а в случаях, предусмотренных программами работ экспериментального строительства, — и в период эксплуатации этих объектов;

оценку прогрессивности проверенных в экспериментальном строительстве новых разработок с учетом эксплуатационных расходов в сравнении с типовыми или аналогичными решениями, применяемыми в отечественной и зарубежной практике строительства;

рекомендации по дальнейшему использованию результатов экспериментального строительства, в том числе научно-технических достижений в типовых или повторно применяемых экономичных индивидуальных проектах зданий и сооружений, по совершенствованию нормативных документов, государственных или республиканских стандартов в области строительства и промышленности строительных материалов.

В составе сводных научно-технических отчетов должны быть приведены проектные материалы и фотодокументы в объеме, характеризующем проведенный эксперимент.

6.3. Сводные научно-технические отчеты рассматриваются в месячный срок со времени их составления научно-техническими (техническими или учеными) советами научно-исследовательских или проектных организаций — ведущих исполнителей — разработчиков проектов на строительство экспериментальных объектов, указанных в государственном плане экономического и социального развития СССР или союзных республик в числе исполнителей первыми. К рассмотрению результатов экспериментального строительства должны привлекаться представители строительных и монтажных организаций, осуществлявшие строительство экспериментальных объектов, предприятий, изготовлявших новые строительные материалы, изделия, конструкции и оборудование, а также представители министерств и ведомств — заказчиков и подрядчиков, а в случаях, предусмотренных программами работ экспериментального строительства, — и организаций, осуществляющих эксплуатацию экспериментальных объектов. Научно-технические

(технические или ученые) советы принимают рекомендации по дальнейшему использованию результатов экспериментального строительства и оформляют свои решения протоколами.

6.4. Научно-исследовательские и проектные организации — ведущие исполнители — разработчики проектов на строительство экспериментальных объектов представляют сводные научно-технические отчеты с протоколами их рассмотрения на научно-технических (технических или ученых) советах:

госстроям союзных республик (по месту строительства экспериментальных объектов), а по градостроительству и жилищно-гражданскому строительству и Госгражданстрою;

министерствам и ведомствам-заказчикам;

министерствам и ведомствам-подрядчикам;

организациям, осуществляющим эксплуатацию экспериментальных объектов, — в случаях, предусмотренных программами работ экспериментального строительства.

6.5. Госстрои союзных республик (по месту строительства экспериментальных объектов) в двухмесячный срок с участием представителей министерств и ведомств — заказчиков и подрядчиков, а по градостроительству и объектам жилищно-гражданского строительства и Госгражданстроя, научно-исследовательских и проектных организаций — ведущих исполнителей — разработчиков проектов на строительство экспериментальных объектов, а также и представителей предприятий, изготовлявших новые строительные материалы, изделия, конструкции и оборудование, а в случаях, предусмотренных программами работ экспериментального строительства и организаций, эксплуатирующих экспериментальные объекты, рассматривают сводные научно-технические отчеты о результатах экспериментального строительства; на основе этого разрабатывают и определяют:

а) мероприятия по реализации этих результатов в заданиях проектов государственных планов экономического и социального развития союзных республик, планов повышения технического уровня отраслей народного хозяйства союзных республик, годовых и перспективных планов типового проектирования, экспериментального проектирования и строительства, изучения и обобщения отечественного и зарубежного опыта и внедрения новой техники в проектирование и строительство, комплексной механизации и автоматизации строительных и монтажных работ, разработки новых и пересмотра действующих нормативных документов по строительству и архитектуре и государственных стандартов на строительные материалы, детали, конструкции, санитарно-техническое оборудование и строительный инструмент и заданиях других проектов планов, предусматривающих использование научно-технических достижений в народном хозяйстве союзных республик;

б) предложения по реализации результатов эксперименталь-

ного строительства в зданиях проектов государственных планов экономического и социального развития СССР, планов повышения технического уровня отраслей народного хозяйства СССР, годовых и перспективных планов типового проектирования, экспериментального проектирования и строительства, изучения и обобщения отечественного и зарубежного опыта и внедрения новой техники в проектирование и строительство, комплексной механизации и автоматизации строительных и монтажных работ, разработки новых и пересмотра действующих нормативных документов по строительству и архитектуре и государственных стандартов на строительные материалы, детали, конструкции, санитарно-техническое оборудование и строительный инструмент и в заданиях других проектов планов, предусматривающих использование научно-технических достижений в народном хозяйстве СССР.

Госстрои союзных республик ежегодно до 1 ноября представляют эти предложения в Госстрой СССР, а по градостроительству и объектам жилищно-гражданского строительства — и в Госгражданстрой.

6.6. На основании предложений госстроев союзных республик Госстрой СССР, а по градостроительству и объектам жилищно-гражданского строительства — Госгражданстрой (по согласованию с Госстроем СССР) подготавливают сводные предложения по использованию результатов экспериментального строительства и определяют мероприятия по их реализации в заданиях проектов соответствующих планов.

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

1. Общая часть 3
2. Проектирование экспериментальных объектов . . 6
3. Планирование экспериментального строительства 10
4. Строительство экспериментальных объектов 12
5. Экономическое стимулирование проектирования и строительства экспериментальных объектов . . . 13
6. Обобщение и использование результатов экспериментального строительства 14

Госстрой СССР

ПОЛОЖЕНИЕ О ПРОЕКТИРОВАНИИ И СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ

Редакция инструктивно-нормативной литературы
Зав. редакцией Г.А. Жигачева
Редактор Л.Г. Бальян
Мл. редактор Л.М. Климова
Технический редактор Р.Я. Лаврентьева
Корректор А.В. Федина

Сдано в набор 25.03.81 г. Формат 84x108 1/32 Набор машинописный Бумага офсетная 80 г/м^2 Печать офсетная
Усл. печ. л. 0,84 Уч.-изд. л. 0,96 Усл. кр.-отт 1 1
Тираж 5000 экз. Изд. № ХП – 9468 Зак. № 391.
Цена 5 коп.

Стройиздат, 101442, Москва, Каляевская, 23а

Тульская типография Союзполиграфпрома при Государственном комитете СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли
г. Тула, пр. Ленина, 109.

gost.e-ecolog.ru