**В Р Е М Е Н Н О Е П О Л О Ж Е Н И Е**

**об оценке технического уровня качества**

**проектов на строительство, расширение**

**и реконструкция предприятий**

Госстроем СССР, Государственным комитетом СССР по науке и технике утверждено 10 июня 1988 года № 23-Д Временное положение об оценке технического уровня и качества проектов на строительство, расширение и реконструкцию предприятий, приведенное ниже.

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение направлено на достижение передового технико-экономического уровня проектируемых предприятий и обеспечение выпуска продукции высшего мирового уровня за счет применения в проектах достижения науки и техники, новых поколений технологий и материалов, рационального использования материальных и трудовых ресурсов, а также выполнения требований по охране окружающей природной среды.

1.2. Оценке подлежат технико-экономические обоснования (расчеты) и проекты на строительство новых, расширение и реконструкцию действующих предприятий\* за счет государственных централизованных капитальных вложений.

Положения настоящего документа могут быть использованы для оценки указанной документации на строительство предприятий, осуществляемое за счет других источников финансирования, а также для оценки документации на техническое перевооружение предприятий.

1.3. Временное положение устанавливает номенклатуру показателей, используемых для оценки технического уровня и качества документации, порядок формирования значений этих показателей при составлении заданий на ее разработку, а также порядок проведения и оформления результатов оценки.

1.4. Результаты оценки используются для:

принятия решения о целесообразности строительства предприятий;

анализа технико-экономического уровня проектируемых предприятий;

анализа и оценки деятельности проектных организаций и органов ведомственной экспертизы.

1.5. Министерства, ведомства СССР и Советы Министров союзных республик на основе Временного положения могут разрабатывать нормативные документы по оценке технического уровня и качества документации, отражающие специфику отдельных отраслей народного хозяйства и промышленности, и утверждать их по согласованию с ГКНТ СССР и Госстроем СССР \*\*.

**2. Порядок формирования номенклатуры показателей и их значений для оценки технического уровня и качества документации**

2.1. Номенклатура показателей, используемых для оценки технического уровня и качества документации на строительство промышленных предприятий, приведена в приложении № 1.

По предприятиям добывающих отраслей промышленности, энергетики, транспорта, связи, водного и сельского хозяйства и другим, для которых приведенная номенклатура не в полной мере отражает требования к техническому уровню проектируемых производств, номенклатура показателей устанавливается дополнительно соответствующими министерствами и ведомствами по согласованию с ГКНТ СССР и Госстроем СССР.

2.2 Номенклатура показателей для оценки технического уровня и качества документации на строительство природоохранных объектов, присоединение предприятий к централизованным источникам тепло- и электроснабжения, расширение существующих или строительство новых объектов обслуживающего и вспомогательного назначения и т.п. устанавливаются заказчиками, утверждающими задания на разработку этой документации.

2.3. Задания на разработку технико-экономических обоснований (расчетов) и проектов должны включать показатели по соответствующей номенклатуре, используемые для оценки этих документов. В задании устанавливаются также требования к природоохранным мероприятиям, обеспечивающим экологическую безопасность проектируемого предприятия.

2.4. Основой для формирования значений показателей, устанавливаемых в заданиях на разработку технико-экономических обоснований (расчетов), являются прогрессивные показатели технического уровня производств и строительных решений, разработанные на период до 2000 года с выделением значений показателей 1990 и 1995 годов.

Прогрессивные показатели утверждаются министерствами и ведомствами СССР по согласованию с ГКНТ СССР, Госстроем СССР и соответствующими постоянными органами Совета Министров СССР по руководству крупными народнохозяйственными комплексами\*\*\*.

2.5. Значения показателей технического уровня производства и строительных решений утвержденных технико-экономических обоснований (расчетов) служат основой для установления значений соответствующих показателей в заданиях на проектирование предприятий.

**3. Порядок оценки технического уровня и качества документации**

3.1. Оценка технического уровня и качества документации проводятся проектными организациями, а также предприятиями (объединениями), министерствами и ведомствами-заказчиками по результатам заключений соответствующих экспертных органов.

3.2. Оценка документации осуществляется методом сравнительного анализа значений показателей, достигнутых в документации и установленных в задании на ее разработку.

3.3. Документация, согласованная с местными территориальными и другими органами в части условий размещения предприятия, может быть утверждена при достижении или улучшении значений показателей по номенклатуре, сформированной в соответствии с требованиями настоящего Положения, обеспечении выпуска продукции высшего мирового уровня, выполнении требований к природоохранным мероприятиям и к качественным характеристикам проектируемого предприятия.

Утверждение документации с ухудшенными значениями показателей не допускается. В особых случаях, когда из-за конкретных условий строительства ухудшены значения отдельных технико-экономических показателей при существенном улучшении других показателей, проектные организации подготавливают материалы, обосновывающие причины их изменения, на основе которых и при наличии положительных заключений экспертных органов документация может быть утверждена.

3.4. Проектные организации в процессе разработки документации обязаны также производить оценку отдельных технических решений. Методы и порядок проведения их оценки устанавливаются этими организациями. При разработке рабочей документации не допускается применение технических решений, ухудшающих технико-экономические показатели утвержденного проекта и снижающих экологическую безопасность проектируемого предприятия.

3.5. Документом, подтверждающим прогрессивность принятых в технико-экономических обоснованиях (расчетах) и проекта решений, служит карта технического уровня и качества, которая составляется генеральной проектной организацией и является неотъемлемой частью этой документации (приложение 2).

3.6. Госстрой СССР и ГКНТ СССР осуществляют выборочный контроль за правильностью оценки технического уровня и качества документации и при необходимости докладывают Совету Министров СССР.

3.7. Ответственность за выполнение требований Временного положения и соответствие технического уровня производства, строительных решений и качества намечаемой к выпуску продукции высшему мировому уровню в разработанной документации возлагается на должностное лицо, утверждающее документацию, и главного инженера (главного архитектора) проекта.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* Строительство новых, расширение и реконструкция действующих предприятий в дальнейшем именуются ‘’строительство предприятий’’.

\*\* При наличии особенностей, отражающих специфику оценки документации для строительства объекта за границей, указанные нормативные документы согласовываются также с МВЭС СССР.

\*\*\* Прогрессивные показатели технического уровня производств и строительных решений, используемые для оценки документации на строительство предприятий республиканского и местного подчинения, утверждаются в порядке, установленном Советами Министров союзных республик.

В связи с этим утратило силу Положение об оценке качества проектно-сметной документации для строительства, утвержденное Госстроем СССР и ГКНТ СССР 6 июня 1985 г. № 28-Д.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

**Номенклатура показателей для оценки технического уровня и качества документации на строительство промышленных предприятий**

1. Производительность труда одного работающего, в натуральном и стоимостном выражении.

2. Уровень автоматизации производства, коэфф.

3. Удельный вес рабочих, занятых ручным трудом, % .

4. Материалоемкость производства продукции, в соответствующих единицах.

5. Энергоемкость производства продукции, в соответствующих единицах.

6. Прибыльна 1 рубль товарной продукции, коп.

7. Фондоотдача, руб/руб.

8. Удельный расход строительных материалов (металла, цемента, лесоматериала) в соответствующих единицах.

9. Удельные капитальные вложения, руб/ед. мощности, в том числе строительно-монтажные работы, руб/ед. мощности.

Примечания: 1. При утверждении министерствами и ведомствами СССР прогрессивных показателей по отраслям, подотраслям, видам производств подлежат согласованию с ГКНТ СССР значения показателей 1-7, с Госстроем СССР - значения показателя 8, с Госпланом СССР и Госстроем СССР - значения показателя 9.

2. При оценке технического уровня и качества технико-экономических обоснований (расчетов) не применяется показатель 8, а при оценке документации на строительство объектов за границей не применяются показатели 6-9.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

(Руководитель, утверждающий

документацию, с указанием

должности, фамилии и даты

утверждения)

Карта технического уровня и качества

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(технико-экономическое обоснование (расчет), проект

Министерство-заказчик \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Отрасль (подотрасль) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование предприятия, производства \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Очередь строительства \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Местонахождение (город, область, республика) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Вид строительства \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Генеральная проектная организация \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Проектная мощность:

в натуральном выражении \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

в стоимостном выражении, млн.р. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Численность работающих, чел. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

в том числе рабочих, чел. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Общая площадь зданий и сооружений, м2\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Стоимость строительства, млн.р. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

в том числе:

оборудования \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Договорная цена на строительство, млн.р. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Сроки строительства и освоения проектных

мощностей \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Продолжительность строительства по нормам, мес. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Срок окупаемости капитальных вложений, лет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Показатели технического уровня и качества документации

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Значение показателя | | | |
| Наимено- вание по- казателя | Единица измере- ния | В задании на  разработку  документа-  ции | в разрабо- танной доку- ментации | утвержден- ного по под- отрасли, ви- ду производ- ства | прогрессив- ного проекта -аналога, со- ответствую- щего высше- му мировому уровню |

**Заключение**

В заключении указывается о соответствии принятых технических решений нормативным требованиям и установленным технико-экономическим показателям, обеспечении высокого уровня технологических, строительных и архитектурно-планировочных решений, соответствии намечаемой к выпуску продукции высшему мировому уровню, обеспечении экологической и эксплуатационной безопасности предприятия.

Руководитель

предприятия-заказчика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись, фамилия, дата)

Главный инженер (главный

архитектор) проекта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись, фамилия, дата)