



О Т Р А С Л Е В О Й   С Т А Н Д А Р Т

---

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**  
**ПОРЯДОК СОГЛАСОВАНИЯ, УТВЕРЖДЕНИЯ**  
**И ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ**

**ОСТ 108.001.07—80**

**Издание официальное**

**УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** указанием Министерства энергетического машиностроения от 03.11.80 № ЮК-002/8815

ИСПОЛНИТЕЛЬ — НПО ЦКТИ:

П. М. ХРИСТЮК,  
Б. М. БЕЙЛИНСОН,  
И. С. ЛАГУСКЕР

**СОГЛАСОВАН** с Техническим управлением Государственного комитета СССР по стандартам

Начальник Технического управления

Б. Н. ЛЯМИН

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**ПОРЯДОК СОГЛАСОВАНИЯ,  
УТВЕРЖДЕНИЯ И ГОСУДАРСТВЕННОЙ  
РЕГИСТРАЦИИ**

**ОСТ 108.001.07—80**

Введен впервые

Указанием Министерства энергетического машиностроения от 03.11.80 № ЮК-002/8815 срок введения установлен

с 01.07.81

Настоящий стандарт распространяется на продукцию, которая изготавливается для нужд народного хозяйства, а также для поставки на экспорт и в производстве которой Министерство энергетического машиностроения (Минэнергомаш) является ведущим\*.

Стандарт устанавливает единый порядок согласования, утверждения, обозначения, внесения изменений, пересмотра и государственной регистрации ТУ, экспортных дополнений к ТУ и является обязательным для всех предприятий и организаций\*\* Минэнергомаша.

Стандарт не распространяется на ТУ, регламентирующие требования к продукции, разрабатываемой и изготавливаемой по заказам Министерства обороны СССР.

Стандарт разработан на основе ГОСТ 2.115—70.

**1. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. ТУ на продукцию (изделия, материалы, полуфабрикаты, детали, сборочные единицы), как правило, должно разрабатывать предприятие-изготовитель. Допускается разработка ТУ разработчиком конструкторской документации на данную продукцию.

\* ТУ на продукцию, в производстве которой Минэнергомаш не является ведущим, утверждаются по согласованию с министерством (ведомством), являющимся ведущим в изготовлении данной продукции.

\*\* Предприятиями именуются производственные объединения и заводы, организациями — научно-производственные объединения, институты и самостоятельные конструкторские бюро.

1.2. ТУ должны разрабатываться на продукцию производственно-технического назначения и на товары культурно-бытового назначения и хозяйственного обихода в следующих случаях:

при отсутствии государственных, республиканских или отраслевых стандартов вида технических условий или общих технических условий на эту продукцию;

при необходимости дополнения требований действующих государственных, республиканских или отраслевых стандартов;

при поставке на экспорт.

1.3. ТУ должны разрабатываться на продукцию, предназначенную для самостоятельной поставки. По согласованию между заказчиком (потребителем) и разработчиком ТУ могут быть разработаны на отдельные составные части продукции.

1.4. При наличии стандартов или ТУ на продукцию для внутри-союзных поставок допускается не разрабатывать ТУ на эту же продукцию для поставки на экспорт, если на нее имеется внешне-торговый документ (заказ-наряд, контракт и др.) и отсутствуют требования внешнеторговых организаций о разработке экспортных дополнений к указанным стандартам или ТУ.

1.5. Разработка, утверждение и введение в действие ТУ и цен на продукцию машиностроения производственно-технического назначения, металлургического производства общепромышленного назначения, изготавливаемую предприятиями Минэнергомаша, а также на товары культурно-бытового назначения и хозяйственного обихода должны производиться в порядке, установленном Государственным комитетом СССР по стандартам (Госстандартом) и Государственным комитетом цен Совета Министров СССР (Госкомценом СССР).

1.6. Построение, содержание и оформление ТУ должно соответствовать требованиям ГОСТ 2.114—70 и настоящего стандарта.

1.7. ТУ на экспортную продукцию должны соответствовать требованиям ГОСТ 1.22—76, ГОСТ 1.23—77, ОСТ 108.001.102—76 и настоящего стандарта.

1.8. Оформление текстовых и графических материалов ТУ должно выполняться в соответствии с требованиями ГОСТ 2.105—79.

Подлинник ТУ должен быть отпечатан на пишущей машинке с крупным и четким очком шрифта высотой не менее 2,5 мм через черную ленту на белой бумаге одного сорта или на кальке. Он может быть также выполнен черной тушью на кальке формата А4 по ГОСТ 2.301—68. Основная надпись — по ГОСТ 2.104—68.

Текст подлинника должен быть чистым, без помарок и затемнений, контрастность текста должна быть равномерной без слабо проработанных участков.

1.9. Исправления, вносимые при необходимости в проекты ТУ (опечатки, описки, графические неточности, вписывание отдельных слов и т. д.), должны быть произведены в соответствии с требованиями ГОСТ 2.105—79.

Все исправления, внесенные в проекты ТУ, должны быть оговорены на оборотной стороне титульного листа и заверены подписью должностного лица и печатью организации, представившей ТУ на государственную регистрацию.

1.10. Оформление титульного, заглавного, последующих листов ТУ и титульного листа извещения об изменении ТУ (далее именуется извещением) должно соответствовать обязательным приложениям 1—8 настоящего стандарта.

На заглавном листе ТУ должно быть содержание, а в основной надписи должна быть проставлена литера. В содержании должны быть перечислены номера и наименования разделов, подразделов и приложений к ТУ с указанием номеров листов.

На предпоследнем листе ТУ указывается перечень документов (стандартов, ТУ, инструкций и других документов), на которые даны ссылки в настоящем ТУ. При этом указываются обозначение и наименование государственных стандартов, отраслевых стандартов, ТУ, инструкций и т. д. В каждой категории документов обозначения должны быть записаны в порядке их возрастания.

Необходимость разработки приложений к ТУ, предусмотренных ГОСТ 2.114—70, определяется разработчиком ТУ по согласованию с заказчиком. Перечень оборудования (стендов, приборов, приспособлений, инструмента, посуды и др.), материалов и реактивов, потребных для контроля продукции, приводится в приложении к ТУ при необходимости, определяемой предприятием.

Последним листом ТУ должен быть «Лист регистрации изменений» по ГОСТ 2.503—74.

1.11. Срок действия ТУ устанавливают при их утверждении.

Срок действия ТУ на продукцию внутрисоюзных поставок, а также на ТУ, устанавливающие единые основные требования к продукции, изготавливаемой для внутрисоюзных поставок и для экспорта, не должен превышать пяти лет.

Срок действия ТУ и дополнений к ним на продукцию, поставляемую на экспорт, не должен превышать трех лет.

Срок действия ТУ на опытный образец продукции (опытную партию), продукцию единичного производства и головной образец должен устанавливаться на определенное количество выпускаемой продукции.

Срок действия ТУ устанавливается, как правило, по 31 декабря.

Срок введения ТУ и ограничение срока их действия устанавливается не ранее чем через 3 месяца после их государственной регистрации; при производственной необходимости этот срок может быть сокращен.

1.12. На титульном листе, ниже обозначения ТУ, должно быть указано взамен какого документа разработаны данные ТУ; для вновь разрабатываемых ТУ указывают: «(Введены впервые)» и

«Срок действия с \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_».

В ТУ на определенное количество выпускаемой по ним продукции должно быть указано: «Срок действия с \_\_\_\_\_ на \_\_\_\_\_ шт. (на опытный образец, опытную партию, изделия единичного производства, головной образец)».

В ТУ, утверждаемых руководством соответствующего управления Минэнергомаша, на титульном листе, оформленном в соответствии с требованиями ГОСТ 2.105—79, в левой части поля 2 должен быть проставлен код продукции по Общесоюзному классификатору промышленной и сельскохозяйственной продукции (ОКП) в виде записи «ОКП \_\_\_\_\_» в соответствии с порядком, установленным Госстандартом.

На титульном листе ТУ на экспортную продукцию с левой стороны внизу поля 6 (ГОСТ 2.105—79) после согласующих подписей следует указывать буквы Е, Э или ЭД в соответствии с требованиями ГОСТ 1.22—76.

1.13. На титульном листе должны указываться полные наименования предприятий и организаций, разработавших, согласовавших и утвердивших ТУ.

Если на титульных листах (или их продолжении) ТУ и извещений к ним указаны только условные наименования предприятий и организаций или их условные и открытые наименования, то в этих случаях титульный лист заменяется на обезличенный по форме обязательных приложений 9 и 10. При этом в тексте ТУ (извещений к ним) и в основной надписи также не должно быть условных наименований предприятий и организаций.

Эти требования распространяются на экземпляры ТУ и извещений к ним, остающиеся в органе регистрации Госстандарта.

Копии ТУ и извещений к ним, возвращаемые после государственной регистрации, должны иметь титульные листы, оформленные в соответствии с установленным в отрасли порядком.

1.14. На титульном листе должны быть подписи руководства предприятий (организаций), разработавших и согласовавших ТУ.

Перечень должностных лиц предприятия — разработчика ТУ, подписывающих ТУ на поле 6 титульного листа (ГОСТ 2.105—79), должен быть определен разработчиком ТУ.

1.15. К проектам ТУ на продукцию, указанную в перечне групп и классов Классификатора государственных стандартов СССР, установленном Госстандартом и Госкомценном СССР, должна быть приложена «Информационная карта расчета экономической эффективности и цен» (информационная карта).

Информационная карта оформляется как самостоятельный документ и не включается в ТУ. Информационную карту подписывают ее разработчики и члены приемочной комиссии, согласовавшие ТУ, а для продукции единичного производства и в случаях, когда ТУ на энергооборудование утверждаются до проведения приемочных испытаний, — разработчик и руководство предприятий и организаций, согласовавших ТУ.

К ТУ на продукцию металлургического производства (слитки, поковки, штамповки, литье листовое и штампованные заготовки) внутриминистерской кооперации, а также изготавливаемую предприятиями Минэнергомаша по специальным заказам других министерств (ведомств) информационная карта не составляется.

1.16. Технические условия теряют свою силу и должны быть аннулированы с введением государственных, республиканских или отраслевых стандартов вида технических условий (общих технических условий) на ту же продукцию.

ТУ также утрачивают свою силу в случае замены новыми ТУ, утвержденными взамен действующих, а также при истечении срока действия ТУ.

## 2. СОГЛАСОВАНИЕ И УТВЕРЖДЕНИЕ

2.1. В зависимости от вида продукции ТУ должны утверждаться:

руководством соответствующего управления Минэнергомаша — на продукцию, приведенную в перечне (обязательное приложение 11);

руководством предприятия — разработчика ТУ — на продукцию, не указанную в перечне (обязательное приложение 11).

2.2. Согласование означает подтверждение согласия заинтересованных организаций с проектом ТУ, оформленное на подлиннике ТУ подписью должностного лица под грифом «Согласовано» или отдельным документом (письмом, протоколом, актом). В последнем случае под грифом «Согласовано» делается ссылка на этот документ.

При согласовании и утверждении ТУ (извещения) не допускаются замечания типа:

«Согласовано с замечаниями», «Утверждено без учета (с учетом) замечаний» и т. п.

2.3. Проекты ТУ перед утверждением должны быть согласованы разработчиком:

с заказчиком (основным потребителем продукции);

с предприятием-изготовителем (если оно не является разработчиком проекта ТУ);

с базовой (или головной) организацией по стандартизации (если она не является разработчиком проекта ТУ).

Примечание. ТУ на заготовки, основные и сварочные материалы и оборудование ядерных установок, на которые распространяются «Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования электростанций, опытных и исследовательских ядерных реакторов и установок», должны быть согласованы с базовой организацией Минэнергомаша по стандартизации в области металлургии — Научно-производственным объединением по технологии машиностроения (НПО ЦНИИТмаш).

2.4. Проекты ТУ в зависимости от вида и назначения продукции должны быть согласованы:

с соответствующими внешнеторговыми объединениями Министерства внешней торговли (Минвнешторга) и Государственного

комитета по внешним экономическим связям Совета Министров СССР (ГКЭС) или с внешнеторговыми объединениями заказчика — на продукцию, предназначенную для поставки на экспорт;

с органами внутренней торговли — на товары культурно-бытового назначения и хозяйственного обихода — в порядке, установленном этими органами;

с Государственным проектно-конструкторским институтом технологии монтажа промышленного оборудования («Гипротехмонтаж») Министерства монтажных и специальных строительных работ (Минмонтажспецстроя) СССР — на приведенную в перечне (обязательное приложение 12) продукцию, монтаж которой производится подведомственными ему организациями и предприятиями;

с органами государственного надзора (Госгортехнадзором СССР, Регистром СССР, Министерством здравоохранения союзной республики и др.) — на продукцию, подлежащую контролю этих органов;

с профсоюзными органами в порядке, установленном ГОСТ 1.26—77;

со всеми транспортными министерствами — на транспортную тару, упаковку и транспортирование;

с соответствующими транспортными министерствами — на продукцию, требования к транспортированию которой установлены проектом ТУ и отличаются от требований действующих стандартов и правил перевозки грузов, утвержденных соответствующими транспортными министерствами;

с организациями, осуществляющими научное руководство разработкой технических проектов, — на реакторы, парогенераторы и системы управления и защиты для АЭС;

с организацией — разработчиком технического проекта реакторной установки — на оборудование для реакторных установок АЭС.

2.5. Согласованию с транспортными министерствами не подлежат проекты ТУ на конкретную продукцию, если требования к ее транспортированию установлены действующими государственными и отраслевыми стандартами и правилами перевозок грузов и в соответствующем разделе проекта ТУ содержатся ссылки на эти документы.

2.6. В случае необходимости согласования с Министерством здравоохранения союзной республики проектов ТУ на продукцию, представляющую самостоятельный объект эксплуатации, порядок их согласования должен соответствовать требованиям Министерства здравоохранения СССР «О порядке рассмотрения и согласования проектов НТД органами и учреждениями санитарно-эпидемиологической службы». При этом проекты ТУ, утверждаемые соответствующим управлением Минэнерго, должны быть согласованы с Министерством здравоохранения той союзной республики, на территории которой расположено предприятие — разработчик ТУ. Проекты ТУ, утверждаемые руководством предприятия-разработчика, должны быть согласованы с санитарно-эпидемиологической



станцией, под надзором которой находится предприятие — разработчик ТУ. Проекты ТУ, разработанные взамен действующих, и проекты извещений к ним, не влекущие за собой изменений гигиенического характера, не подлежат согласованию с органами санэпидслужбы.

2.7. ТУ на новое энергооборудование с длительным циклом от изготовления до ввода в эксплуатацию, приемочные испытания которого могут быть проведены только на объектах заказчика в составе всего комплекса (атомные, тепловые и гидравлические электростанции, компрессорные станции магистральных газопроводов и т. п.), должны быть утверждены на стадии разработки рабочей документации.

2.8. Для продукции машиностроения производственно-технического назначения, металлургического производства и товаров культурно-бытового назначения и хозяйственного обихода, ТУ на которые утверждаются после проведения приемочных испытаний, согласование проектов ТУ может производиться членами приемочных комиссий от имени организаций (предприятий), которые представляют эти члены комиссии. Утверждение проектов ТУ в таком случае производится на основе акта приемочной комиссии без дополнительного согласования с организациями (предприятиями), представители которых принимали участие в работе комиссии. В этом случае на титульном листе ТУ под грифом «Согласовано» делается ссылка на акт.

2.9. На слитки, поковки, штамповки, литье, листовые и штампованные заготовки, являющиеся продукцией внутриминистерской кооперации, должны быть разработаны ТУ, утверждаемые руководством предприятия — разработчика ТУ и согласованные с заказчиком. На указанную в настоящем пункте продукцию, поставляемую по межотраслевой кооперации, должны быть разработаны ТУ, утверждаемые соответствующим управлением Минэнергомаши и согласованные с головной организацией по стандартизации ведущего министерства по производству перечисленной продукции.

2.10. Схема согласования проектов ТУ приведена в справочном приложении 13.

2.11. Согласованию и утверждению подлежат вновь разрабатываемые и пересматриваемые ТУ, экспортные дополнения к действующим ТУ и извещения к ним.

2.12. Проекты ТУ следует направлять на согласование одновременно во все министерства (ведомства), организации и предприятия, указанные в пп. 2.3 и 2.4 настоящего стандарта.

При этом согласование проектов ТУ производит министерство (ведомство) или одна из подведомственных организаций по его поручению в зависимости от уровня утверждения ТУ, имея в виду заказчика (основного потребителя), изготовителя и базовую (головную) организацию по стандартизации и при необходимости другие согласующие организации.

2.13. На согласование представляют подлинник ТУ. Допускается на согласование представлять копию ТУ. В этом случае разработчик ТУ должен указать в сопроводительном письме, что согласование должно быть подтверждено письмом, на которое делается ссылка в подлиннике. После согласования подлинника ТУ с него должны быть оформлены дубликат и копии.

В головную (базовую) организацию по стандартизации на согласование должны быть представлены подлинник, дубликат и копия ТУ.

2.14. Разногласия по проектам ТУ (извещениям) должны быть устранены до их утверждения. Окончательное решение по разногласиям должно быть принято:

при разногласии между Минэнергомашем и другими министерствами (ведомствами) — Госстандартом (по представлению руководства Минэнергомаша);

при разногласиях между предприятиями и организациями отрасли — соответствующим управлением Минэнергомаша.

2.15. Проекты ТУ представляют на согласование с сопроводительным письмом по ГОСТ 2.115—70, подписанным руководством предприятия — разработчика ТУ.

С проектом ТУ на согласование должна быть направлена копия заменяемого документа, если проект ТУ разработан взамен ранее действующих ТУ или другого документа и если заменяемый документ не направлялся ранее согласующей организации.

2.16. На утверждение в Минэнергомаш должны быть представлены подлинник, дубликат и копия проекта ТУ с сопроводительным письмом по ГОСТ 2.115—70, подписанным руководством предприятия — разработчика ТУ.

2.17. На утверждение с проектом ТУ должна быть представлена следующая документация в одном экземпляре:

информационная карта (на новую продукцию машиностроения производственно-технического назначения и продукцию металлургического производства общепромышленного назначения, а также на товары культурно-бытового назначения и хозяйственного обихода);

копия карты технического уровня и качества продукции по ГОСТ 2.116—71;

копия извещения о регистрации лимитной цены новой продукции, лимитные цены на которую подлежат регистрации в Госкомцене СССР;

копии документов, подтверждающих согласование ТУ (письма, протоколы и др.), — при отсутствии согласующих подписей на титульном листе ТУ;

подтверждение о присвоении кода ОКП;

справка от органа ценообразования о представлении проекта оптовых и розничных цен — для товаров культурно-бытового назначения и хозяйственного обихода.

2.18. Срок рассмотрения ТУ, представленных на согласование или утверждение, не должен превышать 15 дней со дня их поступления.

2.19. ТУ должны представляться на согласование, утверждение и государственную регистрацию сброшюрованными в мягкой обложке, на которой должно быть указано наименование продукции и обозначение ТУ (обязательное приложение 14).

2.20. Сопроводительные материалы к ТУ, представляемые на согласование, утверждение и государственную регистрацию, должны брошюроваться отдельно от ТУ.

### 3. ОБОЗНАЧЕНИЯ

3.1. Обозначение ТУ присваивается после их утверждения.

3.2. Для ТУ, утвержденных соответствующим управлением Минэнергомаша, обозначение должно включать в себя следующее:  
индекс документа — ТУ;  
условное цифровое обозначение Минэнергомаша — 108;  
регистрационный номер (после точки);  
две последние цифры года утверждения или пересмотра (после тире).

Пример обозначения:

ТУ 108.124—80.

3.3. Для ТУ, утвержденных руководством предприятия-разработчика, обозначение должно включать в себя:

индекс документа — ТУ;  
условное цифровое обозначение Минэнергомаша — 108;  
условное цифровое обозначение предприятия-разработчика, утвердившего ТУ (после точки);  
регистрационный номер (после точки);  
две последние цифры года утверждения или пересмотра (после тире).

Пример обозначения:

ТУ 108.11.103—80.

3.4. Регистрационный номер ТУ присваивает:

НПО ЦКТИ — для ТУ, утвержденных соответствующим управлением Минэнергомаша;  
предприятие-разработчик — для ТУ, утвержденных руководством предприятия-разработчика.

3.5. Обозначение ТУ на изделие, поставляемое на экспорт, присваивается аналогично указанному в пп. 3.2 и 3.3.

Обозначение экспортных дополнений к ТУ должно включать в себя:

условное цифровое обозначение Минэнергомаша — 108;  
буквы — ЭД (после точки);  
номер дополнения;

регистрационный номер дополняемых ТУ (после точки); последние две цифры года утверждения или пересмотра дополнения (после тире).

Пример обозначения первого дополнения к ТУ 108.124—80:

ТУ 108.ЭД1.124—80.

#### **4. ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ И ИНФОРМАЦИЯ О ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ТУ**

4.1. Порядок представления ТУ на государственную регистрацию должен соответствовать требованиям ГОСТ 2.115—70 и настоящего стандарта.

4.2. Государственной регистрации в органах Госстандарта подлежат все вновь разработанные и пересмотренные ТУ, экспортные дополнения к ТУ и извещения.

Государственной регистрации не подлежат ТУ:

на опытные образцы (опытные партии);

на продукцию единичного производства, за исключением технических условий на продукцию, цены на которую утверждает Госкомцен СССР или его орган ценообразования.

4.3. ТУ, согласованные и утвержденные в соответствии с требованиями настоящего стандарта, должны быть представлены на государственную регистрацию не позднее, чем в двухмесячный срок после их утверждения.

ТУ в зависимости от уровня утверждения регистрируют:

Всесоюзный информационный фонд стандартов и технических условий (ВИФС) — ТУ, утвержденные руководством соответствующего управления Минэнергомаша;

центры стандартизации и метрологии (ЦСМ) — ТУ, утвержденные руководством предприятий.

4.4. Технические условия представляются на государственную регистрацию в ВИФС Техническим управлением Минэнергомаша, а в ЦСМ — предприятием — разработчиком ТУ.

4.5. ТУ, экспортные дополнения к ТУ и извещения к ним представляются на государственную регистрацию в ВИФС в двух экземплярах:

дубликат и копия;

в ЦСМ в трех экземплярах — дубликат и две копии.

ТУ представляются на государственную регистрацию со следующей документацией в одном экземпляре:

сопроводительным письмом, подписанным для ВИФС — руководством Технического управления Минэнергомаша и для ЦСМ — руководством предприятия — разработчика ТУ;

информационной картой (на новую продукцию машиностроения производственно-технического назначения и продукции металлургического производства общепромышленного назначения, а также на товары культурно-бытового назначения и хозяйственного обихода);

копией карты технического уровня и качества продукции по ГОСТ 2.116—71;

справкой от органа ценообразования о представлении проекта оптовых и розничных цен — для товаров культурно-бытового назначения и хозяйственного обихода;

копией извещения о регистрации лимитной цены (на новую продукцию производственно-технического назначения, лимитные цены на которую подлежат регистрации в Госкомцене СССР);

копиями документов, подтверждающих согласование ТУ (письма, протоколы и др.), — при отсутствии согласующих подписей на титульном листе ТУ;

подтверждением о присвоении кода ОКП.

4.6. ТУ должны представляться на государственную регистрацию с обозначением кода Общесоюзного классификатора промышленной и сельскохозяйственной продукции (ОКП) и группы по Классификатору государственных стандартов СССР.

4.7. После получения зарегистрированной копии ТУ (извещения) из ВИФС Техническое управление Минэнергомаша передает ее в комплекте с подлинником предприятию — держателю подлинника ТУ.

4.8. Держатель подлинника переносит с копии зарегистрированных ТУ (извещения) номер и дату регистрации и обозначение по Универсальной десятичной классификации (УДК) на поле 2 титульного листа подлинника и размножает ТУ (извещение) для рассылки заинтересованным организациям и предприятиям.

4.9. Обеспечение учтенными копиями ТУ и извещениями к ним должен осуществлять держатель подлинника ТУ в порядке, установленном ГОСТ 1.8—79.

Учтенные копии ТУ (извещения) должны рассылаться без запроса: в НПО ЦКТИ — 1 экз.; в организации и предприятия, согласовавшие проект ТУ (извещения), — по 1 экз.

Обеспечение неучтенными копиями ТУ и извещениями к ним должно осуществляться в порядке, установленном ГОСТ 1.8—79.

## **5. ПОРЯДОК ПРОВЕРКИ, ПЕРЕСМОТРА И ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ТУ**

5.1. До истечения срока действия ТУ подлежат проверке и в случае необходимости пересмотру в порядке, установленном настоящим стандартом.

5.2. Проверка и пересмотр ТУ должны осуществляться не позднее чем за 6 месяцев до истечения срока действия ТУ.

5.3. Пересмотр ТУ проводится с целью замены устаревших и установления новых, более высоких показателей, норм, характеристик продукции и требований к ее качеству.

5.4. Пересмотр осуществляется путем разработки новых ТУ взамен действующих или внесения изменений в действующие ТУ.

Разработку новых ТУ при их пересмотре, как правило, осуществляют, когда введение новых показателей и норм продукции, а также требований к ней влияет на основные характеристики продукции и нарушает взаимозаменяемость, что приводит к разработке новой технической документации.

5.5. Если при проверке ТУ установлено, что показатели и нормы продукции, а также требования к ней соответствуют современному уровню продукции, требованиям стандартов и другой документации, действующей на момент проверки ТУ, то срок действия таких ТУ может быть продлен на срок, установленный для новых ТУ.

Решение о продлении срока действия ТУ должно быть принято не позднее чем за три месяца до истечения срока их действия.

5.6. Если при пересмотре (изменении) ТУ изменяются качественные характеристики, сортамент, марки материалов и другие показатели, вызывающие изменение цен, то должна быть оформлена новая информационная карта. Если пересмотр (изменение) ТУ производится без изменения основных технико-экономических параметров продукции и требований к ее качеству, то информационная карта не оформляется.

5.7. Разработка новых и пересмотр действующих ТУ должны осуществляться в соответствии с годовыми планами, разрабатываемыми НПО ЦКТИ (для ТУ, утверждаемых руководством соответствующего управления Минэнергомаша) и предприятиями или организациями (для ТУ, утверждаемых их руководством).

5.8. Проекты планов разработки новых и пересмотра действующих ТУ (для ТУ, утверждаемых руководством соответствующего управления Минэнергомаша) должны разрабатывать:

предприятия — держатели подлинников ТУ — проекты планов пересмотра ТУ;

предприятия-изготовители — проекты планов разработки новых ТУ.

Проекты планов разработки новых и пересмотра действующих ТУ, подписанные руководством предприятия (организации), должны быть представлены до 1 октября в двух экземплярах в НПО ЦКТИ. Проекты планов должны оформляться в соответствии с обязательным приложением 15.

5.9. Основанием для пересмотра ТУ и включения этой работы в проект плана может являться:

результат проверки ТУ;

предложения заинтересованных предприятий и организаций;

решение аттестационной комиссии;

решение соответствующего управления Минэнергомаша или предприятия, утвердившего ТУ;

решение органов Госстандарта;

окончание срока действия ТУ.

5.10. НПО ЦКТИ обобщает полученные материалы, разрабатывает сводный план разработки новых, пересмотра действующих

ТУ и экспортных дополнений к ним и представляет его на утверждение в Техническое управление Минэнергомаша не позднее 1 декабря года, предшествующего планируемому. Техническое управление Минэнергомаша рассматривает сводный план и утверждает его до 1 января года, предшествующего планируемому.

Примечание. По согласованию с НПО ЦКТИ в сводный план могут вноситься изменения на основании утвержденных планов производства предприятий.

5.11. Порядок составления планов разработки новых и пересмотра действующих ТУ, утверждаемых руководством предприятия (организации), должен быть установлен предприятием.

5.12. ТУ, разработанным взамен действующих, присваивают то же обозначение с изменением двух последних цифр — года утверждения или пересмотра. При внесении изменений в ТУ, в том числе продлении срока их действия, обозначение ТУ не изменяется.

5.13. Внесение изменений, аннулирование, а также продление и ограничение срока действия ТУ должны быть произведены только на основании извещений в соответствии с требованиями ГОСТ 2.503—74 (в том числе и аннулирование ТУ, срок действия которых истек). Разрабатывать извещения на аннулирование ТУ, замененных новыми, не требуется.

5.14. Извещение имеет право разрабатывать только держатель подлинников ТУ.

5.15. Согласование, утверждение и государственная регистрация извещений должны производиться в порядке, установленном ГОСТ 2.115—70 и настоящим стандартом для разрабатываемых ТУ. При этом извещения должны быть согласованы с теми же организациями (предприятиями), что и ТУ, к которым эти извещения оформлены. Уровень должностных лиц, согласовавших и утвердивших извещение, должен быть не ниже уровня должностных лиц, согласовавших и утвердивших изменяемые ТУ.

Извещения, которые включают вопросы, не относящиеся к компетенции профсоюзных органов и органов государственного надзора, не следует согласовывать с этими органами. Извещения не должны также согласовываться с транспортными министерствами, если они не содержат требований к транспортированию.

Извещения на согласование и утверждение должны быть представлены с копией ТУ и копиями предыдущих извещений на изменяемые ТУ, если они не направлялись ранее согласующей и утверждающей организациям.

5.16. Внесение изменений в ТУ на изделие для экспорта должно осуществляться в соответствии с требованиями ГОСТ 1.22—76, ГОСТ 1.23—77 и настоящего стандарта.

5.17. Порядковый номер извещения должен указываться арабской цифрой.

5.18. Утвержденный подлинник извещения хранится у держателя подлинника ТУ.

5.19. Извещения действуют до замены или отмены ТУ.

5.20. Копии извещений должны быть разосланы держателем подлинника ТУ всем учтенным абонентам в количестве, соответствующем количеству учтенных экземпляров ТУ, в срок, не позднее 30 дней после получения зарегистрированной копии извещения.

5.21. Информация о ТУ, действующих в Минэнергомаше, приводится в «Указателе отраслевых стандартов, нормалей, технических условий и руководящих технических материалов энергетического машиностроения» и «Информационном указателе нормативно-технических документов», издаваемых НПО ЦКТИ, а также в информационных указателях, издаваемых Госстандартом.

5.22. Учет, хранение и обращение ТУ должны осуществляться в соответствии с правилами, установленными ГОСТ 2.501—68, для конструкторской документации.

Один экземпляр ТУ должен храниться в отделе стандартизации предприятия-изготовителя.

---



## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

## Обязательное

## ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ

Инт. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Место для штампа органа государственного надзора	УДК
					ОКП _____	Группа _____
					РЕГ. № _____	номер и дата реги- страции в органах Госстандарта
					<b>СОГЛАСОВАНО</b>	<b>УТВЕРЖДАЮ</b>
					_____ должность, наименование организации	_____ должность, наименование организации (предприятия)
					_____ подпись, инициалы, фамилия	_____ подпись, инициалы, фамилия
					_____ дата	_____ дата
					_____ наименование продукции	
					<b>Технические условия</b>	
					ТУ 108. _____ обозначение	
					(Взамен _____) обозначение заменяемого документа или (Введены впервые)	
					Срок действия с _____ до _____	
					<b>СОГЛАСОВАНО</b>	
					_____ должность, наименование организации (предприятия)	_____ должность, наименование организации (предприятия)
					_____ подпись, инициалы, фамилия	_____ подпись, инициалы, фамилия
					_____ дата	_____ дата
					19 _____	

ПРИЛОЖЕНИЕ 2  
Обязательное

ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ  
НА ПРОДУКЦИЮ, ПОСТАВЛЯЕМУЮ НА ЭКСПОРТ

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Место для штампа органа государственного надзора	УДК _____
					ОКП _____	Группа _____
						Рег. № _____ номер и дата реги- страции в органах Госстандарта
					<b>СОГЛАСОВАНО</b>	<b>УТВЕРЖДАЮ</b>
					должность, наименование	должность, наименование
					организации	организации (предприятия)
					подпись, инициалы, фамилия	подпись, инициалы, фамилия
					дата	дата
					_____, наименование продукции поставляем-(ый, ая, ое) на экспорт	
					<b>Технические условия</b>	
ТУ 108. _____ обозначение						
(Взамен _____) обозначение заменяемого документа или (Введены впервые)						
Срок действия с _____ до _____						
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	<b>СОГЛАСОВАНО</b>	
					должность, наименование	должность, наименование
					организации (предприятия)	организации (предприятия)
					подпись, инициалы, фамилия	подпись, инициалы, фамилия
					дата	дата
					Э	19 _____

## ПРИЛОЖЕНИЕ 3

## Обязательное

# **ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА ПРОДУКЦИЮ, ИЗГОТАВЛИВАЕМУЮ ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО И ВНЕШНЕГО РЫНКОВ**

Подп. и дата	Место для штампа органа государственного надзора  ОКП _____	УДК _____ Группа _____ Рег. № _____ номер и дата реги- страции в органах Госстандарта
Инв. № дубл.	<b>СОГЛАСОВАНО</b> _____ должность, наименование _____ организации _____ подпись, инициалы, фамилия _____ дата _____	<b>УТВЕРЖДАЮ</b> _____ должность, наименование _____ организации (предприятия) _____ подпись, инициалы, фамилия _____ дата _____
Взам. инв. №	_____ наименование продукции	
Подп. и дата	<b>Технические условия</b> ТУ 108. _____ обозначение (Взамеч _____) обозначение заменяемого документа или (Введены впервые)	
Инв. № подл.	Срок действия с _____ до _____	
Подп. и дата	<b>СОГЛАСОВАНО</b> _____ должность, наименование _____ организации (предприятия) _____ подпись, инициалы, фамилия _____ дата _____	_____ должность, наименование _____ организации (предприятия) _____ подпись, инициалы, фамилия _____ дата _____
Е 19 _____		

## ПРИЛОЖЕНИЕ 4

## Обязательное

# **ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ, К КОТОРЫМ ИМЕЕТСЯ ЭКСПОРТНОЕ ДОПОЛНЕНИЕ**

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Место для штампа органа государственного надзора	УДК _____
					ОКП _____	Группа _____
						Рег. № _____ номер и дата реги- страции в органах Госстандарта
					<b>СОГЛАСОВАНО</b>	<b>УТВЕРЖДАЮ</b>
					должность, наименование	должность, наименование
					организации	организации (предприятия)
					подпись, инициалы, фамилия	подпись, инициалы, фамилия
					дата	дата
					наименование продукции	
					<b>Технические условия</b>	
					ТУ 108. _____	
					обозначение	
					(Взамен _____)	
					обозначение заменяемого документа	
					или (Введены впервые)	
					Срок действия с _____	
					до _____	
					<b>СОГЛАСОВАНО</b>	
					должность, наименование	должность, наименование
					организации (предприятия)	организации (предприятия)
					подпись, инициалы, фамилия	подпись, инициалы, фамилия
					дата	дата
					ЭД _____	19 _____
					номер дополнения	

## ПРИЛОЖЕНИЕ 5

## Обязательное

# **ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ЭКСПОРТНЫХ ДОПОЛНЕНИЙ К ТЕХНИЧЕСКИМ УСЛОВИЯМ**

Инт. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инт. № дубл.	Подп. и дата	Инт. № дубл.	Подп. и дата	Инт. № дубл.
Место для штампа органа государственного надзора				УДК _____ Группа _____			
ОКП _____				Рег. № _____ номер и дата реги- страции в органах Госстандарта			
<b>СОГЛАСОВАНО</b>				<b>УТВЕРЖДАЮ</b>			
_____ должность, наименование организации				_____ должность, наименование организации (предприятия)			
_____ подпись, инициалы, фамилия				_____ подпись, инициалы, фамилия			
_____ дата				_____ дата			
_____ наименование продукции							
<b>Технические условия</b>							
ТУ 108.ЭД _____ обозначение							
(Взамен _____) обозначение заменяемого документа или (Введены впервые)							
Срок действия с _____ до _____							
<b>СОГЛАСОВАНО</b>				<b>УТВЕРЖДАЮ</b>			
_____ должность, наименование организации (предприятия)				_____ должность, наименование организации (предприятия)			
_____ подпись, инициалы, фамилия				_____ подпись, инициалы, фамилия			
_____ дата				_____ дата			
19 _____							

ПРИЛОЖЕНИЕ 6  
Обязательное

## ЗАГЛАВНЫЙ ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ

СОДЕРЖАНИЕ									
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	<div>ТУ 108.</div>				
	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	(Наименование продукции)  <b>Технические условия</b>	Лит.	Лист	Листов
Разраб.								2	
Пров.									
Н. контр.									
Утв.									
							Наименование организации-разработчика		

ПРИЛОЖЕНИЕ 7

Обязательное

## ПОСЛЕДУЮЩИЕ ЛИСТЫ ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

  

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ТУ 108.	Лист

ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ИЗВЕЩЕНИЯ ОБ ИЗМЕНЕНИИ  
ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ

ОКП \_\_\_\_\_

Место для штампа  
органа государственного  
надзора

УДК \_\_\_\_\_

Группа \_\_\_\_\_

Рег. № \_\_\_\_\_  
номер и дата реги-  
страции в органах  
Госстандарта

## СОГЛАСОВАНО

\_\_\_\_\_  
должность, наименование\_\_\_\_\_  
организации\_\_\_\_\_  
подпись, инициалы, фамилия\_\_\_\_\_  
дата

## УТВЕРЖДАЮ

\_\_\_\_\_  
должность, наименование\_\_\_\_\_  
организации (предприятия)\_\_\_\_\_  
подпись, инициалы, фамилия\_\_\_\_\_  
датаИЗВЕЩЕНИЕ № \_\_\_\_\_  
номер извещения, обозначенный  
арабской цифройОБ ИЗМЕНЕНИИ \_\_\_\_\_  
обозначение изменяемого документаСрок введения с \_\_\_\_\_  
дата

## СОГЛАСОВАНО

\_\_\_\_\_  
должность, наименование\_\_\_\_\_  
организации (предприятия)\_\_\_\_\_  
подпись, инициалы, фамилия\_\_\_\_\_  
дата\_\_\_\_\_  
должность, наименование\_\_\_\_\_  
организации (предприятия)\_\_\_\_\_  
подпись, инициалы, фамилия\_\_\_\_\_  
дата



## ПРИЛОЖЕНИЕ 9

## Обязательное

ОБЕЗЛИЧЕННЫЙ ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ  
ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	ОКП _____	УДК _____
					<b>УТВЕРЖДЕНО</b>	Группа _____
					организацией (предприя- тием-изготовителем)	Рег. № _____
					_____ 198__г.	номер и дата реги- страции в органах Госстандарта
					<b>СОГЛАСОВАНО</b>	
					с головной (базовой) организацией по стандартизации	
					_____ 198__г.	
					с заказчиком	
					_____ 198__г.	
					Верно: _____	
					подпись и печать *	
					_____	
					наименование продукции	
					<b>Технические условия</b>	
					ТУ 108. _____	
					обозначение	
					(Взамен _____)	
					обозначение заменяемого документа	
					или (Введены впервые)	
					Срок действия с _____	
					до _____	
					Продолжение на следующем листе	
					_____	
					* Подпись руководства соответствующего управления Мин- энергомаша или головной (базовой) организации по стандарти- зации.	

Продолжение обезличенного  
титульного листа

ТУ 108. \_\_\_\_\_

**СОГЛАСОВАНО**

Указываются открытые  
организации в соответст-  
вии с приложением 4  
к ГОСТ 2.115—70

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

ОБЕЗЛИЧЕННЫЙ ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ИЗВЕЩЕНИЯ  
ОБ ИЗМЕНЕНИИ ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙПРИЛОЖЕНИЕ 10  
Обязательное

ОКП \_\_\_\_\_

**УТВЕРЖДЕНО**

организацией (предприятием-изготовителем)

"\_\_\_\_\_" 198 г.

**СОГЛАСОВАНО**с головной (базовой)  
организацией  
по стандартизации

"\_\_\_\_\_" 198 г.

с заказчиком

"\_\_\_\_\_" 198 г.

Верно: \_\_\_\_\_

подпись и печать \*

ИЗВЕЩЕНИЕ № \_\_\_\_\_

номер извещения, обозначенный  
арабской цифрой

ОБ ИЗМЕНЕНИИ \_\_\_\_\_

обозначение изменяемого документа

Срок введения с \_\_\_\_\_

дата

Продолжение на следующем листе

\* Подпись руководства соответствующего управления Минэнергомаша или головной (базовой) организации по стандартизации.

УДК \_\_\_\_\_

Группа \_\_\_\_\_

Пер. № \_\_\_\_\_

номер и дата регистра-  
ции в органах  
Госстандарта

**СОГЛАСОВАНО**

Указываются открытые  
организации в соответ-  
ствии с приложением 4  
к ГОСТ 2.115—70

Продолжение обезличенного  
титульного листа

ИЗВЕЩЕНИЕ № \_\_\_\_\_

ОБ ИЗМЕНЕНИИ ТУ 108. \_\_\_\_\_

*ПРИЛОЖЕНИЕ 11*

*Обязательное*

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**ПРОДУКЦИИ МИНЭНЕРГОМАША, ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ  
НА КОТОРУЮ ДОЛЖНЫ УТВЕРЖДАТЬСЯ РУКОВОДСТВОМ  
СООТВЕТСТВУЮЩЕГО УПРАВЛЕНИЯ МИНЭНЕРГОМАША**

**Турбины паровые и гидравлические**

1. Турбины паровые конденсационные для ТЭС и АЭС, турбины паровые теплофикационные для ТЭС и АЭС, турбины паровые для привода компрессоров и нагнетателей.

2. Турбины гидравлические мощностью 100 МВт и более, а также затворы шаровые и дисковые к ним.

**Установки газотурбинные и компрессорные машины**

1. Установки газотурбинные приводные.
2. Установки газотурбинные энергетические.
3. Установки газотурбинные утилизационные и технологические.
4. Центробежные и осевые компрессорные машины и нагнетатели.
5. Турбокомпрессоры для наддува дизелей.
6. Газоперекачивающие агрегаты.

**Оборудование для атомных электростанций (АЭС)**

1. Комплекты оборудования для реакторных установок.
2. Приводы систем управления и защиты реакторов (СУЗ).
3. Компенсаторы давления.
4. Сепараторы пара АЭС.
5. Гидроемкости системы аварийного охлаждения активной зоны реактора (САОЗ или САОР).
6. Парогенераторы АЭС.
7. Трубопроводы АЭС.
8. Арматура специальная для АЭС.
9. Сепараторы-пароперегреватели для турбин АЭС.
10. Фильтры ионообменные высокого давления.
11. Машины перегрузочные.

### Котлы, парогенераторы и оборудование котельное

1. Котлы паровые паропроизводительностью до 35 т/ч.
2. Котлы водогрейные теплопроизводительностью более 4 Гкал/ч.
3. Котлы-утилизаторы.
4. Котлы энерготехнологические.
5. Котлы для нагрева высококипящих органических теплоносителей.
6. Парогенераторы высоконапорные.
7. Оборудование котельное (экономайзеры, щиты автоматического управления, запально-защитные устройства, устройства дробевой очистки, забрасыватели, аппараты обдувки, сепараторы продувки).
8. Пароперегреватели центральные.
9. Элементы котлов и топочные устройства (топки механические, топки слоевые, автоматизированные горелочные устройства).
10. Оборудование пылеприготовления (мельницы шаровые, молотковые и среднеходные, мельницы-вентиляторы, питатели пыли и топлива, дозаторы и мельничные вентиляторы, мигалки, сепараторы, циклоны).
11. Тягодутьевые машины.

### Оборудование тепловых и атомных электростанций (ТЭС и АЭС)

1. Оборудование теплообменное.
2. Деаэраторы.
3. Оборудование водоподготовительное.
4. Испарители.
5. Трубопроводы для блоков 200 МВт и более (для ТЭС).
6. Арматура энергетическая Ду 100 и более на давление 100 кгс/см<sup>2</sup> и температуру 540°C и более (для ТЭС).

### Оборудование прочее

1. Экскаваторы с ковшом емкостью 4 м<sup>3</sup> и более.
2. Дизели и дизель-генераторы.
3. Мельницы мокрого самоизмельчения руд и мельницы шаровые для размола шамота.
4. Дробилки угля молотковые и валковые.
5. Конвейеры ленточные стационарные и катковые с шириной ленты 1600 мм и 2000 мм.
6. Топочные устройства для сжигания бытового мусора.
7. Слитки, поковки, штамповки, литье, листовые и штампованные заготовки, основные и сварочные материалы, поставляемые по межотраслевой кооперации.

Примечание. ТУ на сборочные единицы и детали, входящие в определенную настоящим перечнем продукцию, могут утверждаться руководством предприятия — разработчика ТУ.

## ПРИЛОЖЕНИЕ 12

## Обязательное

## ПЕРЕЧЕНЬ

**ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ТЕХНИЧЕСКИЕ  
УСЛОВИЯ НА КОТОРОЕ ПОДЛЕЖАТ СОГЛАСОВАНИЮ  
С ИНСТИТУТОМ «ГИПРОТЕХМОНТАЖ»****МИНМОНТАЖСПЕЦСТРОЯ СССР (121019, Москва, Арбат, 5)**

1. Котлы паровые паропроизводительностью от 2,5 до 75 т/ч.
2. Котлы водогрейные теплопроизводительностью от 4 до 100 Гкал/ч.
3. Топки механические для сжигания твердого топлива к котлоагрегатам, указанным в пп. 1 и 2 настоящего перечня.
4. Дробилки для твердого топлива.
5. Циклон для угольной пыли.
6. Горелки пылеугольные, горелки газомазутные, форсунки для котлоагрегата (пп. 1 и 2).
7. Экономайзеры стальные и системы ВТИ для котлоагрегата (пп. 1 и 2).
8. Воздухоподогреватели трубчатые для котлоагрегата (пп. 1 и 2).
9. Дымососы и вентиляторы для котлоагрегата (пп. 1 и 2).
10. Аппараты для обдувки поверхностей нагрева котлов, экономайзеров, устройства для очистки дробью поверхностей нагрева для котлоагрегата (пп. 1 и 2).
11. Золоуловители.
12. Золосмывные аппараты.
13. Скреперный подъемник для удаления шлака и золы.
14. Фильтры механические, угольные целлюлозные, натрий-катионитовые, водород-катионитовые для котлоагрегатов (пп. 1 и 2).
15. Солерастворители и баки, мешалки для приготовления реагентов для котлоагрегатов (пп. 1 и 2).
16. Оборудование блочной химводоочистки производительностью 5 и 10 т/ч.
17. Расширители периодической продувки и сепараторы непрерывной продувки.
18. Деаэраторы, охладители пара для котлоагрегатов (пп. 1 и 2).
19. Подогреватели пароводяные, теплообменники водоводяные, охладители водоводяные для котлоагрегатов (пп. 1 и 2).
20. Фильтры мазута, подогреватели мазута для котлоагрегата (пп. 1 и 2).
21. Установки РОУ.
22. Котлы-утилизаторы и котлы энерготехнологические.

ПРИЛОЖЕНИЕ 13  
Справочное

## СХЕМА

**НАПРАВЛЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИИ  
НА СОГЛАСОВАНИЕ, УТВЕРЖДЕНИЕ,  
ГОСУДАРСТВЕННУЮ РЕГИСТРАЦИЮ  
И ПОСТОЯННОЕ ХРАНЕНИЕ**





*ПРИЛОЖЕНИЕ 14*

*Обязательное*

**ФОРМА ОБЛОЖКИ ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ**

---

наименование продукции

**Технические условия**

**ТУ 108.**

\_\_\_\_\_

обозначение

# ПЛАН РАЗРАБОТКИ НОВЫХ И ПЕРЕСМОТРА ДЕЙСТВУЮЩИХ ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ И ЭКСПОРТНЫХ ДОПОЛНЕНИЙ К НИМ НА 19 \_\_\_\_ г.

наименование предприятия												
Обозначение ТУ (для действующих)	Наименование ТУ	Действующие ТУ					Вновь разрабатываемые или пересматриваемые ТУ			Наличие раздела «Требования безопасности»	Наименование органа, устанавливающего цену продукции	Примечание
		Срок действия до	Номер и дата регистрации в ВИФС	Планируется			Сроки разработки (пересмотра) проекта ТУ		Срок утверждения			
				Пересмотр	Продление срока действия до	Аннулирование по истечении срока действия	начало	окончание				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Главный инженер \_\_\_\_\_  
подпись, дата

\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия

Руководитель службы  
стандартизации \_\_\_\_\_  
подпись, дата

\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия

**Примечания:**

1. Для ТУ, планируемых к пересмотру, заполняются графы 1, 2, 3, 4, 8, 9, 10, 12 и в графах 5 и 11 отмечается «+».
  2. Для вновь разрабатываемых ТУ заполняются графы 2, 8, 9, 10, 12 и в графе 11 отмечается «+» или «—».
  3. Для ТУ, планируемых к продлению, заполняются графы 1, 2, 3, 4 и в графе 6 указывается планируемый срок продления.
  4. Для ТУ, планируемых к аннулированию по истечении срока действия ТУ, заполняются графы 1, 2, 3, 4 и в графе 7 отмечается «+».
-

**ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ,  
НА КОТОРЫЕ ДАНЫ ССЫЛКИ В НАСТОЯЩЕМ СТАНДАРТЕ**

Обозначение документа	Наименование документа	Номер пункта стандарта
ГОСТ 1.8—79	ГСС. Обеспечение техническими условиями. Основные положения	4.9
ГОСТ 1.22—76	ГСС. Стандартизация продукции для экспорта. Основные положения	1.7; 1.12; 5.16
ГОСТ 1.23—77	ГСС. Стандартизация продукции для экспорта. Дополнения к стандартам и техническим условиям	1.7; 5.16
ГОСТ 1.26—77	ГСС. Порядок разработки и согласования требований безопасности в стандартах и технических условиях	2.4
ГОСТ 2.104—68	Основные надписи	1.8
ГОСТ 2.105—79	ЕСКД. Общие требования к текстовым документам	1.8; 1.9; 1.12; 1.14
ГОСТ 2.114—70	ЕСКД. Технические условия. Правила построения, изложения и оформления	1.6; 1.10
ГОСТ 2.115—70	Технические условия. Порядок согласования, утверждения и государственной регистрации	Вводная часть; 2.15; 2.16; 4.1; 5.15
ГОСТ 2.116—71	ЕСКД. Карта технического уровня и качества продукции	2.17; 4.5
ГОСТ 2.301—68	ЕСКД. Форматы	1.8
ГОСТ 2.501—68	ЕСКД. Правила учета и хранения	5.22
ГОСТ 2.503—74	ЕСКД. Правила внесения изменений	1.10; 5.13
ОСТ 108.001.102—76	Изделия, поставляемые на экспорт. Общие требования	1.7
	«Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования атомных электростанций, опытных и исследовательских ядерных реакторов и установок», утвержденные Госгортехнадзором СССР и Государственным комитетом по использованию атомной энергии СССР	2.3
	Приказ Министерства здравоохранения СССР от 19 октября 1978 г. № 990 «О порядке рассмотрения и согласова-	2.6

Обозначение документа	Наименование документа	Номер пункта стандарта
	ния проектов НТД органами и учреждениями санитарно-эпидемиологической службы»	
	Указатель отраслевых стандартов, нормалей, технических условий и руководящих технических материалов энергетического машиностроения (НПО ЦКТИ)	5.21
	Информационный указатель нормативно-технических документов (НПО ЦКТИ)	5.21

## ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ ОСТ 108.001.07—80

[illegible]

Редактор Г. Д. Семенова.

Техн. ред. Н. П. Белянина.

Корректор Н. М. Чернецова.

Сдано в набор 09.02.81. Подписано к печ. 23.04.81. Формат бум. 60×90<sup>1</sup>/<sub>16</sub>.  
Объем 2<sup>1</sup>/<sub>4</sub> печ. л. Тираж 1500. Заказ 137. Цена 45 коп.

Редакционно-издательский отдел НПО ЦКТИ.  
194021, Ленинград, Политехническая ул., д. 24.

СОГЛАСОВАНО

Начальник Технического  
управления Госстандарта

\_\_\_\_\_ М.А.Довбенко  
" 27 " \_\_\_\_\_ мая \_\_\_\_\_ 1983г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель министра  
энергетического  
машиностроения

\_\_\_\_\_ В.М.Величко  
" 13 " \_\_\_\_\_ июня \_\_\_\_\_ 1983г.

со сроком введения

" 01 " \_\_\_\_\_ января \_\_\_\_\_ 1984г.

Группа Т50

ИЗМЕНЕНИЕ № I

ОСТ 108.001.07-80 "Технические усло-  
вия. Порядок согласования, утвержде-  
ния и государственной регистрации"

---

1. Вводная часть. Первый абзац. Стр. I. Первая сноска. Заменить слово "ведущим" на слова "головным (ведущим)".

2. Пункты 1.2; 2.17 (второй абзац); 4.5 (шестой абзац). Заменить слова: "культурно-бытового назначения и хозяйственного обихода" на "культурно-бытового и хозяйственного назначения".

3. Пункт 1.10.

3.1. В третьем абзаце заменить слова: "На предпоследнем листе ТУ..." на "В приложении к ТУ...".

3.2. Последнее предложение третьего абзаца изложить в новой редакции: "В каждой категории документы должны быть записаны в возрастающем порядке по обозначению, иметь наименование и номера пунктов ТУ, в которых имеются ссылки на данный документ".

3.3. Предпоследний абзац. Второе предложение. Заменить слово: "приборов" на "средств измерения (контроля)".

---

3.4. Предпоследний абзац дополнить словами: "При разработке ТУ на продукцию металлургического производства (слитки, поковки, штамповки, литые листовое и штампованные заготовки) допускается в приложении к ТУ перечень средств измерений (контроля) не приводить. В этом случае в разделе "Методы контроля" ТУ необходимо нормировать допускаемую точность измерений (контроля) параметров, указанных в разделе "Технические требования", а методы и средства измерения (контроля) указывать в конструкторской или технологической документации на продукцию".

4. Пункт I.12. Третий абзац. Исключить слова: "...утверждаемых руководством соответствующего управления Минэнергомаши...".

5. Пункт I.15. Последний абзац исключить.

6. Пункт I.16. Первый абзац. Исключить слова в скобках: "... (общих технических условий) ...".

7. Дополнить пунктом:

"I.17. Контроль за соблюдением порядка согласования, утверждения и государственной регистрации, установленный настоящим стандартом, осуществляет НИО ЦКТИ".

8. Пункт 2.3.

8.1. Второй абзац изложить в новой редакции: "с заказчиком (основным потребителем): министерствами (ведомствами) или подведомственными им организациями (предприятиями) - на продукцию производственно-технического назначения;

органами внутренней торговли (Минторг СССР, или Центросоюз, или минторги союзных республик, или республиканские потребительские общества, или по их поручению подведомственные им организации) - на товары народного потребления;

органами внешней торговли - на продукцию для экспорта в соответствии с требованиями ГОСТ I.22-76".

8.2. Последний абзац. После слов: "...по стандартизации..." дополнить словами: "по закрепленным за ней группами продукции".



## 9. Пункт 2.4.

9.1. Исключить второй и третий абзацы.

9.2. Шестой абзац изложить в редакции: "с профсоюзными органами в порядке, установленном ГОСТ 1.26-77 (на продукцию серийного и массового производства)".

9.3. Седьмой абзац. Заменить слова "со всеми транспортными министерствами..." на "с транспортными министерствами...".

## 10. Пункт 2.5. Исключить.

11. Пункт 2.12. Дополнить абзацем: "От каждой согласующей организации проект ТУ должно подписывать одно должностное лицо. На подлинниках и дубликатах проектов ТУ и извещений к ним простановка дополнительных подписей и виз не допускается, а на поле для подписки титульных или заглавных листов копий указанных документов, которые не представляются на государственную регистрацию в органы Госстандарта - разрешается".

12. Пункт 2.13. Последний абзац изложить в новой редакции: "В головную (базовую) организацию по стандартизации по закрепленной за ней группами продукции на согласование должны быть представлены подлинник, дубликат и копия ТУ, а также документы, указанные в п.2.17".

13. Пункты 2.17; 4.5. Абзац: "копия извещения о регистрации лимитной цены" дополнить словами: "...министерствах (ведомствах) и государственных комитетах союзных республик по ценам".

14. Пункт 4.2. Дополнить абзацем: "на сувениры и изделия народных художественных промыслов (кроме изделий из драгоценных металлов и камней)".

15. Пункт 4.3. Заменить слово "двухмесячный" на "месячный".

16. Пункт 4.9. Второй и третий абзацы исключить.

17. Пункт 5.1. Изложить в новой редакции: "До истечения срока действия ТУ подлежат проверке в порядке, установленном ГОСТ 2.115-70 и настоящим стандартом. Проверку ТУ должны осуществлять службы

стандартизации предприятия-держателя подлинника ТУ с привлечением соответствующих подразделений предприятия. По результатам проверки составляется акт по форме обязательного приложения I6, который должен быть утвержден руководством базовой организации по стандартизации по закрепленному за ней виду продукции".

18. Ввести страницу 33 <sup>A</sup> - Приложение I6. Форма акта проверки действующих ТУ.

19. Пункт 5.2. Изложить в редакции: "Проверка и пересмотр ТУ должны осуществляться не реже одного раза в 5 лет и не позднее чем за год до истечения срока действия ТУ".

20. Пункт 5.5. Второй абзац. Заменить слова "три месяца" на "6 месяцев".

21. Пункт 5.19. Дополнить новым абзацем: "На каждые ТУ изменения должны быть оформлены отдельным извещением".

22. Приложения I, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10. Расположить "ОКП" на одном уровне со словом "Группа".

23. Перечень документов, на которые даны ссылки в настоящем стандарте.

23.1. Для ГОСТ I.22-76 в графе "Номер пункта стандарта" дополнить "2.3".

23.2. Для ГОСТ 2.II5-70 в графе "Номер пункта стандарта" до - полнить "5.1".

## ПРИЛОЖЕНИЕ 16

## Обязательное

## ФОРМА АКТА ПРОВЕРКИ ДЕЙСТВУЮЩИХ ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ

## УТВЕРЖДАЮ

Руководитель (заместитель  
руководителя) базовой орга-  
низации по стандартизации

подпись, инициалы и фамилия

дата

## АКТ

О проверке действующих ТУ

Основание:

Составлен комиссией в составе:

Председатель

Члены комиссии:

Присутствовали:

Настоящий акт составлен в том, что в соответствии с \_\_\_\_\_  
наименова-  
ние плана, год, номер темы или другое обоснование \_\_\_\_\_  
проведена проверка  
наименование организации (предприятия) \_\_\_\_\_  
обозначение и наименование технических условий \_\_\_\_\_

Установлено, что технические условия \_\_\_\_\_  
заклучение о научно-техни-  
ческом уровне ТУ \_\_\_\_\_ и подлежат \_\_\_\_\_  
пересмотру (разработке ТУ взамен  
действующих или внесению изменений), отмене, продлению, ограничению  
срока действия \_\_\_\_\_

Технико-экономическое обоснование \_\_\_\_\_

Приложение:

наименование документов, количество листов и экзем-  
пляров

Составлен в \_\_\_\_\_ экземплярах

Председатель комиссии

подпись, инициалы и фамилия

Члены комиссии:

подпись, инициалы и фамилия

подпись, инициалы и фамилия