

СССР

ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

СИСТЕМА РАЗРАБОТКИ И ПОСТАВКИ ПРОДУКЦИИ  
НА ПРОИЗВОДСТВО. ПРОДУКЦИЯ ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУР-  
ГИИ. ПОРЯДОК РАССМОТРЕНИЯ ЗАЯВОК НА РАЗРА-  
БОТКУ И ОСВОЕНИЕ НОВОЙ И МОДЕРНИЗИРОВАННОЙ  
ПРОДУКЦИИ.

ОСТ 14-I-83-84

Издание официальное

СИСТЕМА РАЗРАБОТКИ И ПОСТАВКИ ПРОДУКЦИИ  
НА ПРОИЗВОДСТВО. ПРОДУКЦИЯ ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУР-  
ГИИ. ПОРЯДОК РАЗРАБОТКИ И ПОСТАВКИ ПРО-  
ДУКЦИИ НА ПРОИЗВОДСТВО.

ОСТ 14-I-7-84

Издание официальное

Министерство черной металлургии СССР  
г. Москва



МИНИСТЕРСТВО ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ СССР

Приказ

19.01.84

№ 131

г. Москва

Об утверждении и внедрении  
отраслевого стандарта  
ОСТ 14-I-83-84 "Система раз-  
работки и постановки произво-  
дства продукции на производство. Произ-  
водство черной металлургии. Поряд-  
ок рассмотрения заявок на  
разработку и освоение новой  
и модернизированной продукции"

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемый отраслевой стандарт ОСТ 14-I-83-84 "Система разработки и постановки продукции на производство. Производство черной металлургии. Порядок рассмотрения заявок на разработку и освоение новой и модернизированной продукции"; разработанный ЦНИИчерметом, и ввести его в действие с 01.07.84 г.
2. Черметинформации (т. Полякову) обеспечить написание отраслевого стандарта ОСТ 14-I-83-84 и рассылку его заинтересованным предприятиям и организациям.
3. Руководителям головной и базовых организаций по стандартизации:
  - 3.1. Обеспечить методическую помощь по внедрению отраслевого стандарта ОСТ 14-I-83-84.
  - 3.2. Обеспечить контроль за внедрением стандарта.
4. Руководителям предприятий и организаций обеспечить выполнение мероприятий по внедрению отраслевого стандарта ОСТ 14-I-83-84 в соответствующие планы работ.

Заместитель Министра



А.Ф.Борцов

**СССР**  
**ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ**

**СИСТЕМА РАЗРАБОТКИ И ПОСТАВКИ ПРОДУКЦИИ НА  
ПРОИЗВОДСТВО. ПРОДУКЦИЯ ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ.  
ПОРЯДОК РАССМОТРЕНИЯ ЗАЯВОК НА РАЗРАБОТКУ И  
ОСВОЕНИЕ НОВОЙ И МОДЕРНИЗИРОВАННОЙ ПРОДУКЦИИ.**

**ОСТ 14-I-83-84**

**Название официальное**

**Министерство черной металлургии СССР  
г. Москва**

<b>РАЗРАБОТАН</b>	Центральным научно-исследовательским институтом черной металлургии им. И.П.Бардина	
	Директор института	Н.П.Ижмев
	Заведующий Отделом стандартизации черной металлургии	В.Т.Абабков
	Заведующий лабораторией Отраслевой стандартизации	А.А.Сахарнов
	Заведующий группой изучения требований потребителей	А.М.Головкин
<b>ВНЕСЕН</b>	Техническим управлением Министерства черной металлургии СССР	
	Заместитель начальника управления	Д.Е.Кузнецов
<b>ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ</b>	Отделом стандартизации черной металлургии Центрального научно-исследовательского института черной металлургии им. И.П.Бардина	
	Заведующий Отделом	В.Т.Абабков
	Заведующий лабораторией Отраслевой стандартизации	А.А.Сахарнов
<b>СОГЛАСОВАН</b>	Всеобъемным научно-исследовательским институтом стандартизации	
	Заместитель директора	В.Н.Брянкин
	Управлением новых материалов и материальных нормативов Министерства автомобильной промышленности	
	Начальник Управления	В.М.Бандулет
<b>ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ</b>	Приказом Министерства черной металлургии СССР от 19 января 1984 года в ИЗИ	
<b>РАЗМЕЩЕН</b>	С разрешения Технического управления Министерства черной металлургии СССР	

## ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

СИСТЕМА РАЗРАБОТКИ И ПОСТАВКИ ПРОДУКЦИИ  
НА ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКЦИИ ЧЕРНОЙ МЕТАЛ-  
ЛУРГИИ. ПОРЯДОК РАССМОТРЕНИЯ ЗАЯВОК НА  
РАЗРАБОТКУ И ОСВОЕНИЕ НОВОЙ И МОДЕРНИЗИ-  
РОВАННОЙ ПРОДУКЦИИ.

ОСТ 14-I-83-84

взамен

ОСТ 14-7-74

Приказом Министерства черной металлургии СССР от 19.01.84 г. в 131  
орок введения установлен с 01.07.84 г.

Настоящий стандарт разработан на основе ГОСТ 15.001-73.

Стандарт распространяется на заявки на продукцию, производимую пред-  
приятиями Министерства черной металлургии СССР (Минчермета СССР), перечень  
которой приведен в ОСТ 14-I-7-84.

Стандарт устанавливает порядок представления и рассмотрения заявок на  
разработку или освоение новой и модернизированной продукции<sup>\*)</sup> и принятия  
по ним решений.

Стандарт является обязательным для всех организаций и предприятий Мин-  
чермета СССР. Для организаций и предприятий других министерств и ведомств  
стандарт обязателен в части форм и порядка представления заявок.

## I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Заявка представляет собой документ на проведение конкретной рабо-  
ты, оформленной по установленной форме и содержащей необходимую и достаточ-  
ную информацию для рассмотрения и принятия по нему решений.

1.2. Заявка является обязательным документом для рассмотрения работ,  
независимо от ведомственной принадлежности заказчика и основания для их про-  
ведения. Заявка также выдается и в случае включения в директивный документ  
задания Минчермету СССР.

\*) пояснения к терминам и определениям продукции приведены в ОСТ 14-I-7-84.

1.3. Заявка подготавливается заказчиком (потребителем) по мере необходимости в разработке либо освоении новой и модернизированной продукции черной металлургии.

1.4. Заказчик отвечает за предъявленный уровень требований к продукции и за ее полное использование в объеме указанной потребности.

1.5. При подготовке заявки заказчик может обратиться в соответствующие организации для консультаций и предварительного обсуждения требований к продукции.

1.6. В зависимости от характера предлагаемой работы (содержания предложения) заявки подразделяются на :

заявки на разработку новых и модернизированных видов продукции ;

заявки на освоение новых и модернизированных видов продукции;

Работа по заявкам должна проводиться в соответствии с ОСТ 14-1-7-84, ОСТ 14-56-80.

Примечание: При предъявлении перспективных требований к продукции (к пятилетним планам) заявки направляются за полтора года до начала планируемой пятилетки. Срок рассмотрения их не должен превышать одного года.

1.7. Заявки представляются в Техническое управление Минчермета СССР ; предприятиями и организациями других министерств централизованно только через министерства (ведомства) по подчиненности ;

предприятиями и организациями Минчермета СССР через Министерство черной металлургии Украинской ССР, всесоюзные промышленные объединения (ВПО) и управления Минчермета СССР.

Заявки, направленные заказчиком в организации и предприятия системы Минчермета СССР, минуя Техническое управление Минчермета СССР, должны быть возвращены заявителю без рассмотрения.

1.8. Заявки представляются в пяти экземплярах в соответствии с установленным стандартом формами и сроками.

1.9. Рассмотрение заявок проводится Техническим управлением Минчермета СССР с привлечением Минчермета Украинской ССР, ВПО и управлений Минчермета СССР, головных институтов по научно-техническим направлениям в соответствии со специализацией научно-исследовательских институтов Министерства (в дальнейшем головные институты) и предприятий Министерства.

1.10. Организационная работа по рассмотрению и подготовке заключений по заявкам на разработку либо освоение новой и модернизированной продукции осуществляется технологическим отделом Технического управления Минчермета СССР через Центральный научно-исследовательский институт черной металлургии им. И.П.Бардина (ЦНИИчермет).

1.11. Общая продолжительность прохождения заявок в системе Минчермета СССР от поступления заявок до принятия по ним решения не должна превышать трех месяцев . Схема прохождения заявок приведена в приложении I.

1.12. В необходимых случаях проводятся согласительные совещания на различных уровнях с представителями заказчика по уточнению и обсуждению возможности выполнения технических требований.

1.13. Разногласия, возникающие у министерств-заказчиков с Министерством СССР, разрешаются в установленном порядке.

## 2. ПОРЯДОК ПРЕДСТАВЛЕНИЯ И РАССМОТРЕНИЯ ЗАЯВОК И ПРИНЯТИЯ ПО НИМ РЕШЕНИЙ

### 2.1. Форма заявок и их заполнение.

Заявки на разработку новой или модернизированной продукции представляются по форме, приведенной в приложении 2, заявки на освоение - по форме, приведенной в приложении 3.

#### 2.1.1. В заявке на разработку продукции :

в графе "Назначение продукции и условия эксплуатации" указывает в краткой форме область применения, возможность поставки ее на экспорт ;

в графе "Основные параметры" указывает механические, физические и другие свойства продукции, форму, размеры, состояние поверхности и др. ;

в графе "Ориентировочная потребность в заказываемой продукции" указывается необходимый объем продукции на очередные пять лет, по годам с начала промышленного производства ;

в графе "Технико-экономическое обоснование новой продукции" указывает :  
технические и экономические преимущества от применения заявленной продукции ;

сведения об аналогичной продукции, выпускаемой в СССР и за рубежом в соответствии с таблицей (приложение 4) ;

в графе "Ожидаемый экономический эффект" указывается эффект в денежном и натуральном выражении, который будет получен в результате использования продукции с указанными в заявке параметрами. К заявке прилагается расчет экономического эффекта, выполненный согласно Методике (основным положениям) определения экономической эффективности использования в народном хозяйстве новой техники, изобретений и рационализаторских предложений, утвержденной ИКНТ, Госпланом СССР, Академией Наук СССР и Госкомизобретений 14 февраля 1977 года ;

в графе "Срок выполнения заявки" указывается год (квартал) начала и окончания работы ;

в графе "Источники финансирования" указывается как будет обеспечено финансирование работы - БЭРНТ или ходовой договор ;

в графе "Разработчик" указывается организация - предполагаемый исполнитель работы ;

в графе "Исполнитель" указывается предполагаемое предприятие (или несколько предприятий), на которых может быть организовано производство данной

продукции;

в разделе "Решение Министерства черной металлургии СССР" указывается: заявка не принимается - излагаются причины, по которым она отклонена;

заявка принята к исполнению - назначаются организация-разработчик, завод-изготовитель (соисполнитель при разработке) и другие соисполнители.

В приложениях к заявке могут быть приведены чертежи, справочные и др. материалы дополнительного характера.

#### 2.1.2. В заявке на освоение:

графы, аналогичные графам в заявке на разработку новой продукции, заполняются согласно п. 2.1.1;

в графе "Освоение для освоения" указывается наименование документа, на освоении которого производится освоение продукции;

в графе "Потребность на период освоения" указывается потребность в продукции, поставляемой в виде опытно-промышленных партий.

#### 2.2. Предоставление заявок.

2.2.1. Заказчик представляет в Техническое управление Минчермета СССР сводный перечень заявок и заявки до 1 апреля планируемого года.

2.2.2. При предоставлении заявок на освоение, к заявке разработчиком прилагается проект технических условий, составленный в соответствии с ОСТ 14-I-7-84.

2.2.3. Заявки, направленные позднее установленного срока, рассматриваются при составлении плана года, последующего за планируемым.

2.2.4. Заявки составляются заказчиком отдельно на однородную продукцию, на каждую марку материала или конкретный профиль размер и др.

2.2.5. Заявки должны быть подписаны юридически ответственным лицом министерства-заказчика.

2.2.6. Заявки, составленные с нарушениями требований настоящего стандарта (ис форме заявки, с незаполненным реквизитом, без подписей, в меньшем количестве и др.) возвращаются Техническим управлением Минчермета СССР заявителю без рассмотрения.

#### 2.3. Рассмотрение заявок.

2.3.1. Техническое управление Министерства проводит предварительное рассмотрение заявок с целью установления принадлежности их к отрасли и в десятидневный срок направляет все заявки в ЦНИИчермет.

2.3.2. ЦНИИчермет в десятидневный срок проверяет правильность оформления заявок, проводит их кодирование, регистрацию и учет и направляет два экземпляра каждой заявки на рассмотрение в соответствующий головной институт.

2.3.3. Заявки на разработку и освоение новой и модернизированной продукции.

2.3.3.1. Головной институт в месячный срок рассматривает заявки (применяя, в необходимых случаях, предприятия отрасли), определяет новизну и целе-



сообразность разработки или освоения, соответствие заявленной продукции технической политике, проводимой Министерством, определяет возможность их исполнения. Подготавливает заключение и направляет его в двух экземплярах в ЦНИИчермет и один экземпляр заключения с приложением экземпляра заявки во Всесоюзное промышленное объединение или производственное управление Минчермета СССР.

2.3.3.2. При положительном решении по заявке головной институт предлагает участникам и намечает объем работы, ориентировочную стоимость работы и возможные сроки ее выполнения.

2.3.3.3. Всесоюзное промышленное объединение или производственное управление Минчермета СССР в десятидневный срок рассматривает заявку потребителя и заключение по ней головного института и направляет свое заключение в ЦНИИчермет и в копии - головному институту.

При принятии заявки к исполнению определяются фонды и заводы-изготовители продукции.

2.3.3.4. При невозможности выполнения работы указываются причины отказа, в том числе, в необходимых случаях, целесообразность закупки продукции за рубежом или другие формы удовлетворения заявленной продукции.

#### 2.4. Принятие решения.

2.4.1. Техническое управление Министерства рассматривает заявки заказчиков, заключения и рекомендации организаций черной металлургии, принимает окончательное решение по каждой заявке и в пятнадцатидневный срок сообщает заказчику, ЦНИИчермету и другим организациям и предприятиям черной металлургии, имеющим отношение к заказам, о решении Министерства.

2.4.2. Заказчик в месячный срок со дня получения положительного решения по заявкам на разработку либо освоение должен направить Техническому управлению Минчермета СССР, организации-разработчику и ЦНИИчермету письмо-подтверждение на финансирование работ, если работа не обеспечивается из БЭРНТ.

Непоступление от заказчика письма-подтверждения является основанием для приостановления работ по реализации заявки.

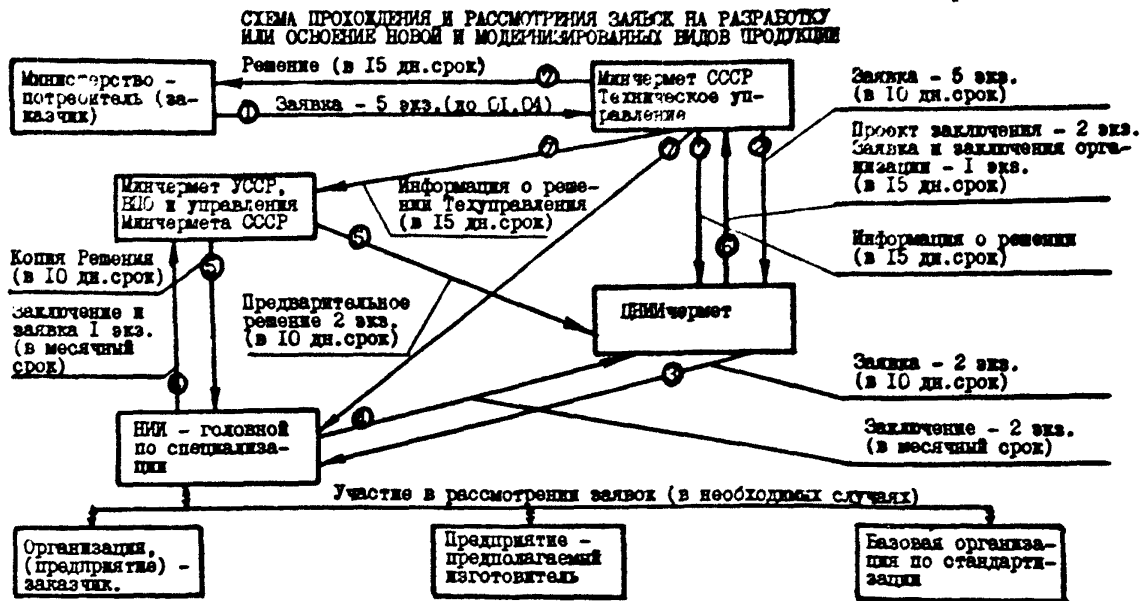
2.4.3. Работа по принятым заявкам на разработку либо освоение новой продукции в дальнейшем проводится по ОСТ 14-I-7-84, ОСТ 14-56-80 после включения в соответствующие планы.

### 3. УЧЕТ ЗАЯВОК

3.1. ЦНИИчермет обеспечивает регистрацию, учет и систематизацию всех заявок потребителей, поступивших от Технического управления Минчермета СССР.

3.2. Головные институты обеспечивают учет заявок потребителей, поступивших от ЦНИИчермета.

3.3. ЦНИИчермет и головные институты обеспечивают учет и контроль исполнения заявок, по которым было принято Техническим управлением положительное решение.



Примечание: Цифрами 1 - 7 обозначена последовательность прохождения заявок.

Приложение 2  
обязательное

Код заявки \_\_\_\_\_  
(заполняется шифром)  
\_\_\_\_\_ (министерство или ведомство заказчика)  
\_\_\_\_\_ (предприятие (организация) - заказчик)

ЗАЯВКА НА РАЗРАБОТКУ ПРОДУКЦИИ

\_\_\_\_\_ (наименование продукции)

1. Назначение продукции и условия эксплуатации \_\_\_\_\_
2. Основные параметры (качественные характеристики) \_\_\_\_\_
3. Ориентировочная потребность в заказываемой продукции \_\_\_\_\_
4. Технико-экономическое обоснование новой продукции \_\_\_\_\_
5. Ожидаемый экономический эффект \_\_\_\_\_
6. Срок выполнения заявки (год, квартал) \_\_\_\_\_
7. Источники финансирования \_\_\_\_\_
8. Разработчик \_\_\_\_\_
9. Изготовитель \_\_\_\_\_

**Приложение: I. Расчет экономического эффекта**

\_\_\_\_\_  
Должность, организация

\_\_\_\_\_  
Подпись, дата

\_\_\_\_\_  
И.О. фамилия

\_\_\_\_\_  
Решение Министерства черной металлургии СССР

\_\_\_\_\_  
Должность, организация

\_\_\_\_\_  
Подпись, дата

\_\_\_\_\_  
И.О. фамилия

Код заявки \_\_\_\_\_  
 (заполняется примерным)  
 \_\_\_\_\_  
 (министерство или ведомство-заказчик)  
 \_\_\_\_\_  
 предприятие (организация) - заказчик |

## ЗАЯВКА НА ОСВОЕНИЕ

1. Назначение продукции \_\_\_\_\_
2. Назначение продукции \_\_\_\_\_
3. Основание для освоения \_\_\_\_\_
4. Потребность на период освоения \_\_\_\_\_
5. Ориентировочная потребность после освоения \_\_\_\_\_
6. Источники финансирования \_\_\_\_\_
7. Изготовитель опытно-промышленной партии \_\_\_\_\_
8. Ожидаемый экономический эффект \_\_\_\_\_

**Приложение:** 1. Таблица сопоставления показателей качества новой (модернизированной) продукции (по форме приложения 4)

2. Расчет экономического эффекта.

\_\_\_\_\_  
 Должность, организация

\_\_\_\_\_  
 Подпись, дата

\_\_\_\_\_  
 И.О.Фамилия

Решение Министерства черной металлургии СССР: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
 Должность, организация

\_\_\_\_\_  
 Подпись, дата

\_\_\_\_\_  
 И.О.Фамилия

ТАБЛИЦА СОПОСТАВЛЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА  
НОВОЙ (МОДЕРНИЗИРОВАННОЙ) ПРОДУКЦИИ

Показатели качества, нормы, требования							
Наименование, единицы измерения	Заявленные заказчиком (потребителем)	аналогов :					
		отечественных			зарубежных		
1	2	3	4	5	6	7	8

## ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

отраслевого стандарта ОСТ 14-I-83-84 "Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция черной металлургии. Порядок рассмотрения заявок на разработку и освоение новой и модернизированной продукции".

Изм. №	Номер листов (страниц)				Номер доку-мента	Подпись	Дата	Срок вве-дения из-менения
	изме-неных	запе-чатанных	новых	аннули-рованных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

	Стр.
Приказ Минчермета СССР В 131 от 19.01.84 г. "Об утверждении и внедрении отраслевого стандарта ОСТ 14-1-83-84 "Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция черной металлургии. Порядок рассмотрения заявок на разработку и освоение новой и модернизированной продукции".....	2
Отраслевой стандарт ОСТ 14-1-83-84 "Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция черной металлургии. Порядок рассмотрения заявок на разработку и освоение новой и модернизированной продукции" .....	3
Приказ Минчермета СССР В 345 от 22.03.84 г. "Об утверждении отраслевого стандарта ОСТ 14-1-7-84 "Система разработки и постановки продукции на произ- водство. Продукция черной металлургии. Порядок раз- работки и постановки продукции на производство".....	15
Отраслевой стандарт ОСТ 14-1-7-84 "Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция черной металлургии. Порядок разработки и постановки продукции на производство" .....	16

Черметинформация, зан. 521, тир. 500  
Уч.-изд.л. 2,5, печ.л. 3,5.