

8.169

УДК 658.5.011.56

Группа П87

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 02661-88

**ИНТЕГРИРОВАННАЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОТРАСЛЬЮ**

На 17 страницах

**Требования к составу и содержанию
технической документации**

ОКСТУ 7502

Дата введения 01.07.89

Настоящий стандарт распространяется на организационно-экономические автоматизированные системы управления (АСУ), создаваемые в отрасли, и устанавливает виды, состав и требования к содержанию технической документации АСУ, являющихся компонентами интегрированной автоматизированной системы управления (ИАСУ) отраслью, разрабатываемой на стадиях "Технический проект" и "Рабочая документация" по ГОСТ 24.601-86.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

№ изм.
№ изд.

5770

Инв. № дубликата
Инв. № подлинника

1. При создании (развитии) ИАСУ отраслью или ее компонентов разрабатываются виды документов:

- 1) обоснование;
- 2) задание;
- 3) описание;
- 4) схема;
- 5) инструкция;
- 6) ведомость документов;
- 7) перечень.

2. Назначение видов документов - по ГОСТ 24.101-80.

3. Состав комплектов технической документации определяется ее принадлежностью к:

- 1) стадиям создания АСУ ("Технический проект (ТП)", Рабочая документация (РД));
- 2) АСУ в целом ("система"), частям АСУ ("подсистема", "комплекс задач", "задача").

4. Перечень разрабатываемой технической документации АСУ и требования к содержанию документов приведены в таблице.

№ ИЗМ.	
№ ИЗВ.	

Инв. № дубликата	
Инв. № подлинника	5770

Инв. № дубликата		№ изм.																		
Инв. № подлинника	5770	№ изв.																		

Продолжение

Этап разработки	Вид документа	Наименование документа	Код документа	Техническая документация на						Дополнительные указания	Содержание
				систему	подсистему	комплекс задач	задачу	комплекс задач (задачу), реализованный на персональной ЭВМ	указание		
ТП	Задание	План мероприятий по подготовке к вводу АСУ (части АСУ) в действие	2Б	●	●	○	○	○	-	-	Документ должен включать мероприятия, предусмотренные ГОСТ 24.602-86, в том числе по организации обучения персонала АСУ, по совершенствованию организационной структуры, внедрению инструктивно-методических материалов и классификаторов
		Техническое задание на разработку задачи	2И	-	-	●	●	○	-	-	В документ включаются сведения о назначении задачи, данные для разработки постановки задачи, этапы и сроки выполнения
	Описание	Пояснительная записка	3А	●	●	-	-	-	-	-	Документ должен содержать обоснование предлагаемых решений по созданию АСУ (частей АСУ) и функционированию системы

Инв. № дубликата
Инв. № подлинника

5770

№ изм.
№ изв.

Продолжение

ОСТ 1 02661-88

С. 6

Стадия разработки	Вид документа	Наименование документа	Код документа	Техническая документация на					Дополнительные указания	Содержание
				систему	подсистему	комплекс задач	задачу	комплекс задач (задачу), реализованных на персональной ЭВМ		
ТП	Описание документа	Описание организационной структуры	ЗГ	0	0	1	1	1	Документ должен содержать сведения об организационной структуре и подразделениях, изменениях в структуре управления, реорганизации подразделений	
		Описание информационного обеспечения	ЗД	0	0	0	0	0	Документ должен включать изложение принципов организации информационного обеспечения, сведений по организации сбора и передаче информации и по созданию информационной базы	
		Описание системы классификации и кодирования	ЗЖ	0	0	0	0	0	Документ должен содержать сведения о методах и правилах классификации и кодирования, составе, разработке и ведении классификаторов информационных объектов	

Продолжение

Инв. № дубликата		№ изм.																		
Инв. № подлинника	5770	№ изв.																		

Средняя разработки	Вид документа	Наименование документа	Код документа	Техническая документация на					Дополнительные указания	Содержание
				систему	подсистему	комплекс задач	задачу	комплекс задач (задачу), реализованный на персональной ЭВМ		
РД	Описание документа	Описание технологического процесса обработки данных	3П	1	1	0	0	1	Разрешается заменять документом 4К	Документ должен содержать описание состава и последовательности выполнения операций по сбору, регистрации, обработке, контролю, передаче и выдаче данных
		Описание программы	13	0	0	0	0	-	-	Документ должен содержать сведения о логической структуре и функционировании программы, позволяющие осуществлять эксплуатацию и сопровождение программ
		Описание применения	31	0	0	0	0	-	-	Документ должен содержать сведения о назначении, условиях применения, основных принципах построения и функционирования программы по обработке данных

Инв. № дубликата		№ изм.																		
Инв. № подлинника	5770	№ изв.																		

Продолжение

Статус разработки	Вид документа	Наименование документа	Коп документа	Техническая документация на						Содержание
				систему	подсистему	комплекс задач	задачу	комплекс задач (задачу), реализованный на персональной ЭВМ	дополнительные указания	
РД	Описание	Спецификация	1	1	1	0	0	1	1	Документ должен содержать перечни программ и программных компонентов на программу
		Текст программы	12	1	1	●	●	1	1	Документ должен содержать запись текста программы на исходном языке с необходимыми комментариями
		Руководство системного программиста	32	1	1	0	0	1	1	Документ должен содержать сведения, необходимые для настройки программы на конкретные условия применения, проверки работоспособности программы при ее эксплуатации, а также для расширения или изменения функциональных характеристик программы или анализа сбойных и аварийных ситуаций в процессе работы программы

Инв. № дубликата		№ изм.																		
Инв. № подлинника	5770	№ изв.																		

Продолжение

Статус разработки	Вид документа	Наименование документа	Код документа	Техническая документация на						Дополнительные указания	Содержание
				систему	подсистему	комплекс задач	задачу	комплекс задач (задачу), реализованный на персональной ЭВМ	указания		
РД	Ведомость документов	Ведомость документов на систему	9Г	0	1	1	1	1	1	1	Документ должен содержать перечень документов или ведомостей на комплекты документов, разработанных при создании системы
		Ведомость документов на подсистему	9Д	1	0	1	1	1	1	1	Документ должен содержать перечень документов или ведомостей на комплекты документов, разработанных при создании подсистемы
		Ведомость документов на комплекс задач (задачу)	9Е	1	1	0	0	0	0	1	Документ должен содержать перечень документов на задачу (комплекс задач)

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. УТВЕРЖДЕН Министерством
ЗАРЕГИСТРИРОВАН ЦГО
за № 22 от 30.09.88
2. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ
3. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 19.101-77	4
ГОСТ 24.101-80	2
ГОСТ 24.203-80	4
ГОСТ 24.206-80	4
ГОСТ 24.209-80	4
ГОСТ 24.210-82	4
ГОСТ 24.211-82	4
ГОСТ 24.602-86	4
ГОСТ 24.701-86	4
ГОСТ 24.702-85	4

№ ИЗМ.

№ ИЗВ.

Инв. № дубликата

Инв. № подлинника

5770

