

ГОСТ 3.1129—93

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ЕДИНАЯ СИСТЕМА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ
ДОКУМЕНТАЦИИ

ОБЩИЕ ПРАВИЛА ЗАПИСИ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ
В ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ
ДОКУМЕНТАХ НА
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И
ОПЕРАЦИИ

Издание официальное

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ
РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

31100
63 12—93/736

ГОССТАНДАРТ РОССИИ
Москва

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Российской Федерации

ВНЕСЕН Техническим секретариатом Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации

2 ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации 15 апреля 1994 г.

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа стандартизации
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Беларусь	Белстандарт
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызская Республика	Кыргызстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Туркменистан	Главгосиспекция Туркменистана
Республика Узбекистан	Узгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

3 Постановлением Комитета Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации от 31.01.95 № 27 межгосударственный стандарт ГОСТ 3.1129—93 введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 января 1996 г.

4 ВЗАМЕН ГОСТ 3.1104—81 в части раздела 3

© Издательство стандартов, 1995

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Российской Федерации без разрешения Госстандарта России

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Общие положения	2
4 Правила записи адресной информации о технологическом процессе	3
5 Правила записи адресной информации об операции (операциях)	6
6 Правила записи информации о применяемых в операциях документах	8
7 Правила записи информации о рабочих местах	10
8 Правила записи информации о применяемых материалах	12
9 Правила записи информации о комплектующих составных частях изделия	13
10 Правила записи информации о трудозатратах	14
11 Правила записи информации общего характера к процессам и операциям	16
12 Правила записи информации о требованиях к выполняемым действиям	16
13 Правила записи информации по технологической оснастке	20
14 Правила записи информации о технологических режимах	21
Приложение А Состав видов информации в привязке к служебным символам	24
Приложение Б Пример оформления листа ссылочных данных на форме МК (МК/ЛСД)	25
Приложение В Пример оформления МК/ВМ для указания перечня возможных для замены материалов	26
Приложение Г Пример оформления сводной технико-нормировочной карты на процесс, выполненный на форме МК (МК/ТНК)	27
Приложение Д Пример оформления МК/КТП на единичный технологический процесс обработки резанием маршрутного описания	28
Приложение Е Пример оформления МК/ОК на единичную операцию обработки резанием операционного описания	29
Приложение Ж Перечень принятых условных обозначений наиболее часто встречаемых данных, используемых при записи информации по технологическим режимам	30

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Й С Т А Н Д А Р Т

Единая система технологической документации

ОБЩИЕ ПРАВИЛА ЗАПИСИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ
В ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТАХ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ
ПРОЦЕССЫ И ОПЕРАЦИИ

Unified system for technological documentation. General rules of recording
technological information in technological documents for technological
processes and operations

Дата введения 1996—01—01

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт устанавливает общие правила записи технологической информации в документах на технологические процессы (ТП) и операции машиностроения и приборостроения.

2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

ГОСТ 2.004—88 ЕСКД. Общие требования к выполнению конструкторских и технологических документов на печатающих и графических устройствах вывода ЭВМ.

ГОСТ 3.1102—81 ЕСТД. Стадии разработки и виды документов

ГОСТ 3.1103—82 ЕСТД. Основные надписи

ГОСТ 3.1105—84 ЕСТД. Формы и правила оформления документов общего назначения

ГОСТ 3.1109—82 ЕСТД. Термины и определения основных понятий

ГОСТ 3.1118—82 ЕСТД. Формы и правила оформления маршрутных карт

ГОСТ 3.1122—84 ЕСТД. Формы и правила оформления документов специального назначения. Ведомости технологические

ГОСТ 3.1123—84 ЕСТД. Формы и правила оформления технологических документов, применяемых при нормировании расходов материалов

ГОСТ 3.1201—85 ЕСТД. Система обозначения технологической документации

