

УДК 629.7.002.6

Группа Д15

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 00044-73

ПОКУПНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

На 10 страницах

Порядок выбора и согласования применения

Взамен 84А0

Распоряжением Министерства от 28 марта 1973 г.
дата введения 1 января 1974 г.

№ 087-16

Настоящий стандарт устанавливает порядок согласования применения на объектах авиационной техники и объектах других отраслей промышленности покупных изделий, разрабатываемых предприятиями отрасли, а также порядок выбора этих изделий и применения их предприятиями отрасли без согласования с разработчиками.

Стандарт не распространяется на порядок поставки покупных изделий.

Издание официальное

IP 2087 от 04. 05. 73

Перепечатка воспрещена



Инв. № дубликата	1070
Инв. № подлинника	

№ изм.	1	2	3	4
№ изв.	6844	8375	9356	12898

1. СОГЛАСОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ ПОКУПНЫХ
ИЗДЕЛИЙ, РАЗРАБАТЫВАЕМЫХ ПРЕДПРИЯТИЯМИ
ОТРАСЛИ, НА ОБЪЕКТАХ АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ

1.1. Общие положения.

1.1.1. Согласование применения покупных изделий осуществляется в целях, предусмотренных ГОСТ 2.124-85.

1.1.2. Значение некоторых терминов, принятых в настоящем стандарте, определяется следующим образом:

- покупные изделия - в соответствии с ГОСТ 2.101-88;
- объект - в соответствии с ГОСТ 2.124-85;
- объекты авиационной техники - летательные аппараты, двигатели, системы, приборы, агрегаты и средства их наземного обслуживания, тренажеры летательных аппаратов;
- разработчик - предприятие-разработчик покупного изделия, осуществляющее функции организации, выдающей разрешение на применение покупного изделия;
- потребитель - предприятие-разработчик объекта.

1.1.3. Применение покупных изделий подлежит согласованию между разработчиком и потребителем в следующих случаях:

- а) при отсутствии или несоответствии каких-либо параметров, режимов работы и других данных, характеризующих применение покупного изделия на объекте, данным, приведенным в конструкторской документации, по которой производится поставка покупного изделия (государственный или отраслевой стандарт, технические условия или основной конструкторский документ);
- б) при изменении на объекте условий работы покупного изделия, применение которого было согласовано ранее;
- в) при применении опытных покупных изделий.

✓ 1.1.4. Применение серийных покупных изделий в полном соответствии с требованиями конструкторской документации на их поставку согласования не требует.

✓ 1.1.5. Применение покупных изделий, разработанных специально для данного объекта по техническому заданию, утвержденному и оформленному в установленном порядке, согласования не требует.

Инв. № дубликата	1070	Лит.изм.	3	4
Инв. № подлинника		№ изв.	8856	12898

1.1.6. Применение ранее согласованных покупных изделий на модифицируемом объекте не требует согласования, если условия работы покупных изделий не изменяются по сравнению с теми, которые имелись на объекте до модификации.

1.1.7. Покупные изделия выбираются потребителем из номенклатуры изделий:

- выпускаемых промышленностью по действующим государственным стандартам и отраслевым стандартам других отраслей промышленности, разрешенным для применения, а также по стандартам отрасли;
- входящих в перечни изделий, разрешенных для применения;
- временно не охваченных перечнями изделий, разрешенных для применения, но удовлетворительно прошедших установленные испытания.

1.1.8. Выбор покупных изделий производится потребителем на основании карт отраслевой технической информационной картотеки оборудования.

Если возникнет потребность в дополнительных сведениях о покупном изделии, предприятие-держатель подлинников конструкторской документации покупного изделия направляет потребителю по его запросу неучтенный экземпляр технических условий, технического описания, монтажного и (или) габаритного чертежа и инструкции по эксплуатации изделия.

Учтенный экземпляр указанной документации высылается потребителю по его запросу после оформления протокола разрешения применения покупного изделия или представления потребителем перечня изделий, примененных на объекте без согласования, о чем разработчик обязан известить предприятие-держателя подлинников конструкторской документации покупного изделия.

1.2. Порядок согласования применения покупных изделий.

1.2.1. Согласование применения покупных изделий между потребителем и разработчиком производится в соответствии с требованиями ГОСТ 2.124-85 и настоящего стандарта и оформляется двусторонним протоколом разрешения применения покупных изделий (в дальнейшем - протокол разрешения).

1.2.2. Протокол разрешения определяет техническую возможность применения покупного изделия на объекте, но не является документом на поставку.

1.2.3. Протокол разрешения составляется потребителем в соответствии с ГОСТ 2.124-85, обязательное приложение, на листах форматом А4 по ГОСТ 9327-60.

1.2.4. Для получения разрешения на применение покупного изделия на объекте потребитель заполняет и направляет разработчику подписанный и согласованный с представителем заказчика в случаях, предусмотренных п. 1.2.13 настоящего стандарта, проект протокола разрешения в трех экземплярах. При этом причина согласования указывается потребителем в п. 9 протокола разрешения в соответствии с п. 1.1.3 настоящего стандарта.

Лит. изм.	3	4	12898
№ изв.	9356		

Инв. № дубликата	1070
Инв. № подлинника	

1.2.5. При отсутствии или несоответствии каких-либо параметров, режимов работы и других данных, характеризующих применение покупного изделия на объекте, данным, приведенным в конструкторской документации, согласно которой производится поставка покупного изделия, а также при изменении на объекте условий работы ранее согласованного покупного изделия к проекту протокола разрешения потребитель прилагает:

- техническое обоснование выбора покупного изделия;
- данные об условиях и режимах работы покупного изделия на объекте;
- чертеж (схему) установки покупного изделия на объекте;
- принципиальную схему (электрическую, гидравлическую, пневматическую и т.п.), в которую входит покупное изделие, или часть ее, с описанием работы покупного изделия и указанием его обозначения (номера) на схеме и обозначения схемы.

По требованию разработчика потребитель представляет также данные о результатах дополнительных испытаний покупного изделия в соответствии с п. 1.2.10 настоящего стандарта.

1.2.6. При применении опытных покупных изделий к проекту протокола разрешения потребитель прилагает:

- техническое обоснование выбора покупного изделия;
- чертеж (схему) установки покупного изделия на объекте;
- принципиальную схему (электрическую, гидравлическую, пневматическую и т.п.), в которую входит покупное изделие, или часть ее, с описанием работы покупного изделия и указанием его обозначения (номера) на схеме и обозначения схемы.

1.2.7. В случае применения комплекса потребитель согласовывает с разработчиком комплекса спецификацию комплекса и общую схему, составленную в соответствии с ГОСТ 2.701-84, и оформляет протокол разрешения в соответствии с требованиями настоящего стандарта.

Согласования отдельных составных частей комплекса, являющихся покупными изделиями, при этом не требуется.

В случае, если на вновь разрабатываемом или модифицируемом объекте применяется часть комплекса, согласование применения производится по отдельным примененным составным частям комплекса.

1.2.8. По согласованию с разработчиком допускается сокращение перечня документации, прилагаемой к проекту протокола разрешения.

Инв. № дубликата	Инв. № подлинника	1070	Лит.изм.	1	3	4	№ изв.	6844	9356	12898

1.2.9. Данные об условиях и режимах работы покупного изделия на объекте представляются потребителем в виде сравнительной таблицы, в которой указываются все условия и режимы работы покупного изделия по конструкторской документации на его поставку и условия и режимы работы покупного изделия на объекте.

Данные приводятся потребителем в п. 10 протокола разрешения или, при необходимости, в приложении к протоколу разрешения (форма 1 в обязательном приложении к настоящему стандарту), выполненному на листах форматом А4 по ГОСТ 9327-60.

В графе "Значения параметров фактически в разрабатываемом объекте" потребителем указываются значения параметров, полученные измерением или расчетом. Если значения параметров являются расчетными, это поясняется в примечании.

1.2.10. При необходимости проведения дополнительных испытаний покупного изделия на стенде или в составе объекта в режимах и условиях, по которым производится согласование, разработчик в срок не более 10 дней с момента получения проекта протокола разрешения должен сообщить об этом потребителю.

Разработчик обязан известить предприятие-изготовителя покупного изделия о необходимом для потребителя разовом количестве покупных изделий для проведения испытаний.

Порядок составления программы и определения сроков проведения дополнительных испытаний, а также сроки оформления протокола разрешения устанавливаются в соответствии с ГОСТ 2.124-85.

Решение о необходимости и сроках внесения изменений в конструкторскую документацию покупного изделия исходя из результатов дополнительных испытаний принимается разработчиком по соглашению с представителем заказчика.

1.2.11. При отсутствии опытного образца объекта, согласование применения покупных изделий производится на основании расчетных данных потребителя о предполагаемых условиях работы покупного изделия на объекте, при этом срок действия протокола разрешения или количество покупных изделий до представления фактически установленных данных ограничивается.

1.2.12. Сведения, содержащиеся в протоколе разрешения и в прилагаемых к нему документах, не должны раскрывать данных о назначении, количестве, стадии разработки и специальных характеристиках разрабатываемых объектов, а также о предприятиях-изготовителях объекта и покупного изделия.

1.2.13. Протокол разрешения утверждается руководителем предприятия-разработчика или лицом, уполномоченным на это.

Лит. изм.	3
№ изв.	9356

1070

Ив. № дубликата

Ив. № подлинника

Перечень составляется потребителем по форме 2, указанной в обязательном приложении к настоящему стандарту.

Перечень утверждается руководителем предприятия-потребителя или лицом, уполномоченным на это, и согласовывается с представителем заказчика на предприятии.

1.2.20. При передаче объекта в серийное производство потребитель передает предприятию-изготовителю объекта ведомость разрешения применения покупных изделий, выполненную в соответствии с ГОСТ 2.106-96, и копии протоколов разрешения покупных изделий, примененных на объекте.

1.3. Внесение изменений в протокол разрешения.

1.3.1. При замене покупного изделия другим с новым обозначением разработчик должен согласовать с потребителями;

- возможность и сроки такой замены;
- конкретные изменения конструкции и условий применения изделия.

Потребитель и разработчик имеют право совместным решением распространить на изделие с новым обозначением ранее полученное разрешение на применение покупного изделия.

Одновременно разработчик должен известить предприятие-изготовителя покупного изделия о распространении на изделие с новым обозначением протокола разрешения, по которому применялось заменяемое покупное изделие.

1.3.2. При применении покупного изделия на модифицируемом объекте в условиях, предусмотренных п. 1.1.6. настоящего стандарта, потребитель и разработчик вносят обозначение модифицируемого объекта в протокол разрешения применения покупного изделия на основном объекте.

Разработчик обязан сообщить предприятию-изготовителю покупного изделия о распространении на модифицируемый объект протокола разрешения применения покупного изделия на основном объекте.

1.3.3. В случае снятия покупного изделия с объекта при его модификации потребитель обязан известить об этом разработчика.

1.3.4. Изменения, вносимые в протокол разрешения, имеющий согласующие подписи заказчика, должны быть с ним согласованы.

2. СОГЛАСОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ ПОКУПНЫХ ИЗДЕЛИЙ, РАЗРАБАТЫВАЕМЫХ ПРЕДПРИЯТИЯМИ ОТРАСЛИ, НА ОБЪЕКТАХ ДРУГИХ ОТРАСЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

2.1. Согласование применения - по ГОСТ 2.124-85.

Лит.изм.	3	4
№ изв.	9856	12898
Инв. № дубликата	1070	
Инв. № подлинника		

ПРИЛОЖЕНИЕ
Обязательное

ПРИЛОЖЕНИЕ

к протоколу № _____ разрешения
применения покупных изделий

Условия применения покупного изделия _____
(наименование, шифр или условное

обозначение изделия)

на объекте _____ предприятия _____:
(наименование, шифр или условное
обозначение объекта)

Наименование параметров	Размерность	Обозначение (номер) изделия на схеме	Значения параметров		Примечание
			по документу, по которому производится поставка	фактически в разрабатываемом объекте	

Форма 1

Ведущий конструктор предприятия _____

_____/_____/_____
" " _____ 200 г.

Лит.изм.	3	4
№ изв.	9356	12898

Инв. № дубликата	1070
Инв. № подлинника	

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель предприятия _____ / _____ /
 " ____ " _____ 200__ г.

ПЕРЕЧЕНЬ

покупных изделий, примененных на объекте _____
 (наименование, шифр или условное
 обозначение объекта)

без согласования в соответствии с п.1.1.4 ОСТ 1 00044-73:

Наименование, шифр или условное обозначение изделия	Обозначение схемы	Обозначение (номер) изделия на схеме	Обозначение документа на поставку изделия	Примечание

Лит.изм. 4
 № изв. 1 6844 12898

Форма 2

Инв. № дубликата 1070
 Инв. № подлинника

 (должность)
 _____ / _____ /
 " ____ " _____ 200__ г.

СОГЛАСОВАНО:

Представитель заказчика № _____
 _____ / _____ /
 " ____ " _____ 200__ г.

ИЗВЕЩЕНИЕ ОБ ИЗМЕНЕНИИ № 12898

ОСТ 1 00044-73

Группа Д15

ПОКУПНЫЕ ИЗДЕЛИЯ МИНИСТЕРСТВА
Порядок выбора и согласования применения

Листов 2

Лист 1

*Дата введения*01-07-2001 г.**ИЗМЕНЕНИЕ № 4****1. Первая страница:**

- наименование стандарта. Исключить слово: "МИНИСТЕРСТВА";
- под обозначением стандарта заменить количество страниц: 11 на 10.
- заменить слова: "срок введения установлен с" на "дата введения";
- исключить текст: "Несоблюдение стандарта преследуется по закону".

2. Вводная часть. Первый абзац изложить в новой редакции:

"Настоящий стандарт устанавливает порядок согласования применения на объектах авиационной техники и объектах других отраслей промышленности покупных изделий, разрабатываемых предприятиями отрасли, а также порядок выбора этих изделий и применения их предприятиями отрасли без согласования с разработчиками."

3. Раздел 1. Наименование раздела изложить в новой редакции:

"1. СОГЛАСОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ ПОКУПНЫХ ИЗДЕЛИЙ, РАЗРАБАТЫВАЕМЫХ ПРЕДПРИЯТИЯМИ ОТРАСЛИ, НА ОБЪЕКТАХ АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ"

4. Пункт 1.1.3:

- перечисление в) изложить в новой редакции: "в) при применении опытных покупных изделий."
- перечисления г) и д) исключить.

5. Пункт 1.1.4 изложить в новой редакции:

"1.1.4. Применение серийных покупных изделий в полном соответствии с требованиями конструкторской документации на их поставку согласования не требует."

6. Пункт 1.1.7. Второй абзац. Заменить слова:

- "министерств" на "отраслей промышленности";
- "отраслевым стандартам Министерства" на "стандартам отрасли".

Причина изменения**Указание о заделе**

Введение организационно-методических улучшений

-

7. Пункт 1.1.8:

1) первый абзац:

- после слова "карт" дополнить словом: "отраслевой";
- заменить слово: "Министерства" на "оборудования";

2) второй абзац. Заменить слова: "обязано направить" на "направляет".

8. Пункт 1.2.6. Первый абзац изложить в новой редакции:

"1.2.6. При применении опытных покупных изделий к проекту протокола разрешения потребитель прилагает:".

9. Пункт 1.2.7. Заменить ссылку: ГОСТ 2.701-76 на ГОСТ 2.701-84.

10. Пункт 1.2.20. Заменить ссылку: ГОСТ 2.106-68 на ГОСТ 2.106-96.

11. Раздел 2 изложить в новой редакции:

"2. СОГЛАСОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ ПОКУПНЫХ ИЗДЕЛИЙ, РАЗРАБАТЫВАЕМЫХ ПРЕДПРИЯТИЯМИ ОТРАСЛИ, НА ОБЪЕКТАХ ДРУГИХ ОТРАСЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

2.1. Согласование применения - по ГОСТ 2.124-85."

12. Приложение:

1) форма 1:

- исключить слово: "п/я" (в двух местах);
- заменить число: "19 г." на "200 г.";

2) форма 2:

- исключить слово: "п/я";
- заменить число: "197 г." на "200 г." (в трех местах).

15. Заменить номера страниц: 9 на 8, 10 на 9, 11 на 10.

Приложение - переизданные страницы ОСТ 1 00044-73 с внесенными изменениями в количестве 7 листов.