

СССР

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОТРАСЛЕВАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ
КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ.
ВХОДНОЙ КОНТРОЛЬ
КОМПЛЕКТУЮЩИХ ИЗДЕЛИЙ.
ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ

ОСТ 1.41724—90

Издание официальное



ЭДК 658.552.014

Группа
Т-51

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОТРАСЛЕВАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ
КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ.

ОСТ I.41724-90

ВХОДНОЙ КОНТРОЛЬ
КОМПЛЕКСНЫХ ИСПЫТАНИЙ.
ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ

На 30 с.

ОКБ (ОКСТУ) 0004

Дата введения ОД 06.01.91г

Настоящий стандарт распространяется на покушене жемчуга
тульского изделца, изготавливаемое по Государственным, отраслевым
стандартам и техническим условиям.

Стандарт устанавливает основные положения по организации
проведения работ по входному контролю, взаимоотношения подразделе-
ний, осуществляющих входной контроль, с цехами и отделами на
серийных предприятиях.

Стандарт разработан в соответствии с ГОСТ 24297,
ГОСТ В 15.703, ОСТ I.42053.

I. ОГРНМ ПОСТАВКИ

1.1. Ежедневный контроль покупных комплектующих изделий (ПКИ) проводится в целях предотвращения выпуска в производство поступающих на предприятие комплектующих изделий, не соответствующих требованиям нормативно-технической документации (НТД)*, образующимся в ходе исполнения договоров.

Примечание. Ежедневный контроль ПКИ, используемых в единичных работах, может быть введен на предприятии также для:

отбора ПКИ по параметрам, которые не установлены в НТД в договоре на поставку на эти изделия;

проверки притворности ПКИ для их применения в районах, отличающихся от указанных в НТД и договоре на поставку не для изделий,

1.2. Входной контроль ПКИ осуществляется по параметрам (требованиям) и методам, установленным в НТД на контролируемую продукцию и в договорах на её поставку.

1.3. Поставка продукции осуществляется из договоров, которые оформляются отдельной записью договорных сопроводительных документов с "Положением о порядке прохождения нормативно-технического менеджмента" и "Положением о порядке товарного погребения", утвержденными постановлением СМ СССР от 25 июня 1988 г. № 883.

Договор является основным документом, определяющим права и обязанности сторон по поставке некотоих видов продукции.

Примечание. В договоре могут быть предусмотрены боковые высокие требования к качеству ПКИ.

Номера к индексам НТД указываются в договоре.

* НТД на ПКИ включает: паспорт, формуляр, этикетку, ведомости ЭП (акцептационные), альбом электросхем (необходимость составления этого документа устанавливается по согласованию с заказчиком).

1.4. Входной контроль ПКИ проводится в специальном отдельном помещении (участке), обсрудованном средствами контроля, испытаний и оргтехники, а также отвечающим требованиям к производственной среде, безопасности труда и санитарным нормам.

1.5. Рабочие места и персонал, осуществляющий входной контроль, должны быть оборудованы в установленном порядке.

1.6. Методики проверки ПКИ должны быть согласованы с предпринимателем-поставщиком^{*} и представительством заказчика на поставщике и предпринимателе-потребителе^{**}.

1.7. Потребитель устанавливает тесные рабочие контакты и систему обратной связи с каждым из поставщиков. Это обеспечивает выполнение программы по постоянному повышению качества продукции, дает возможность избегать разногласий в вопросах качества или разрешать их в самый короткий срок, в то же время позволяя конкретизировать объемы контроля.

* В дальнейшем - поставщик.

** В дальнейшем - потребитель.

2. Организация входного контроля ПМИ

2.1. Составление перечня ПМИ, подлежащих входному контролю

2.1.1. Необходимость введения и объем входного контроля определяют потребитель совместно с представительством заказчика (Государственной приемкой¹).

2.1.2. Номенклатура ПМИ, контролируемые параметры (требования), вид и объем контроля определяются, исходя из стабильности качества продукции поставщиков, степени освоения новых видов продукции, отнесения к особо ответственным элементам конструкции, важности данного параметра (требования) для функционирования выпускаемой продукции, и устанавливаются в перечне ПМИ, подлежащих входному контролю.

2.1.3. Перечень ПМИ разрабатывают конструкторские службы 1-го цеха предприятия-потребителя совместно с технологическим бюро (группой)

*на основании 1.9.
переданных разработчиком основного изделия?*

2.1.4. Перечень ПМИ, подлежащих входному контролю, должен содержать:

наименование, марку (чертежный номер) и тип (индекс) ПМИ, обозначение НТД, требованиям которой должны соответствовать ПМИ (реквизиты договора на поставку);

контролируемые параметры (требования) или пункты НТД (договора, технических условий², эксплуатационной и товарно-сопроводительной документации и т. д.), в которых они установлены;

¹ Государственная приемка устанавливается для товаров народного потребления и гражданской продукции.

² В дальнейшем - ТУ.

вид и объем контроля;
средства измерений, испытательное оборудование и их технические характеристики (при необходимости);
гарантийные сроки хранения и эксплуатации ПКИ;
указания о маркировке (клеймении) ПКИ по результатам входного контроля (если она предусмотрена в НТД);
допустимый расход ресурса при входном контроле (для изделий, имеющих ограниченный ресурс). Расход ресурса должен быть минимальным, что оговаривается в договоре.

Примечания:

1. Гарантийные сроки устанавливают в стандартах и ТУ; если в этих документах они не установлены, то они могут быть предусмотрены в договоре. Гарантийный срок на ПКИ считается равным гарантийному сроку на основное изделие и истекает одновременно с истечением гарантийного срока на это изделие, если иное не предусмотрено НТД на основное изделие.

2. При необходимости в перечень допускается включать требования или указания, отражающие особенности продукции.

2.1.5. Разработанный перечень согласовывают с отделом технического контроля (ОТК), отделом надежности, метрологической службой, отделом главного технолога, а также с представителем заказчика (Госприемкой) на предприятии-потребителе.

Перечень утверждается главным инженером предприятия-потребителя, а также заместителем директора предприятия (объединения) по качеству (начальником ОТК (УТК)).

2.1.6. Перечни оформляются по формам 2 и 2а ГОСТ 2.104. Обозначения перечням присваивает отдел стандартизации. Подлинники перечней сдаются в отдел технической документации для хранения и между подразделениям.

2.1.7. Вход входного контроля (сплошной или выборочный) устанавливается потребителем и представителем заказчика. По мере накопления опыта изготовления и эксплуатации основного изделия вид входного контроля на те или иные ПКИ по согласованию с заместителем директора по качеству (начальником ОТК), отделом надежности и представительством заказчика может быть пересмотрен.

Примечание. Электрорадиоизделия с индексом "ОС" подвергаются обязательному сплошному входному контролю.

2.1.8. При входном контроле допускается проводить тренировки ПКИ в условиях и режимах, предусмотренных НТД, при этом в перечне ПКИ, подлежащих входному контролю, должны быть соответствующие указания (запись).

Примечание. Тренировки ПКИ проводятся в режимах и по методам, указанным в НТД. При отсутствии этих указаний в НТД режимы и методы тренировки согласовываются с разработчиками основных изделий, поставщиками ПКИ и представительством заказчика на этих предприятиях.

2.1.9. Перечень ПКИ, подлежащих входному контролю, ежегодно пересматривается в целях сокращения объема, изменения периодичности проведения или отмены входного контроля.

Решение по этим вопросам принимают составители перечня совместно с отделом надежности по согласованию с представительством заказчика (Госприемкой) на основе результатов входного контроля за предшествующий период (например, 3-5 лет) и результатов работы ПКИ в эксплуатации.

Пересмотренные перечни и их изменения оформляются в соответствии с п. 2.1.5 настоящего стандарта.

2.2. Входной контроль проводят подразделения входного контроля, входящие в состав служб технического контроля предприятий.

2.3. Входной контроль делится на:
входной контроль в состоянии поставки;
входной контроль основных технических параметров в установленном объеме.

2.4. Входной контроль ПКИ в состоянии поставки

2.4.1. Входной контроль ПКИ в состоянии поставки осуществляется бюро (группа) технического контроля (БТК, ГТК) внешней приемки отдела внешней кооперации (ОВК) (или складов материально-технического снабжения (ОМТС), находящихся в подчинении главного инженера.

2.4.2. Основной задачей БТК (ГТК) внешней приемки является оценка технического состояния ПКИ до проверки технических параметров в лабораториях (цехах) входного контроля.

2.4.3. БТК (ГТК) внешней приемки руководствуется в своей деятельности приказами заместителя директора предприятия по качеству (начальника ОТК), отраслевой и действующей на предприятии НТД, отраслевым Положением об ОТК.

2.4.4. Для проведения входного контроля на складах ОМТС и ОВК администрация выделяет и оборудует рабочие места контролеров, отвечающие установленным в НТД требованиям по входному контролю, соответственно оснащенные и соответствующие действующим санитарным нормам.

Примечание. Требования к оборудованию и помещению складов приведены в приложении I настоящего стандарта.

2.4.5. БТК (ГТК) внешней приемки выполняет следующие функции:
проверку наличия сопроводительной документации на ПКИ, удостоверяющей качество и комплектность изделий, и правильность её оформления;

контроль изделий в состоянии поставки: сохранность тары и упаковки, наличие и целостность пломб ОТК и заказчика предприятия-поставщика на таре;

контроль соответствия комплектности изделий товарно-сопроводительной документации (паспорт, формуляр, этикетка, альбом электросхем и т.д.);

оформление установленной на предприятии документации на годные и забракованные ПМИ;

изоляцию и контроль за своевременной изоляцией забракованных изделий;

контроль соблюдения правил и сроков хранения ПМИ на складах и выдачи их в производство;

накопление статистических данных о фактическом уровне качества получаемых ПМИ и разработка на их основе предложений по его повышению;

составление плановых отчетов по результатам контроля;

участие в разработке стандартов предприятия и другой документации по входному контролю ПМИ (хранение, выдача и т.д.).

2.4.6. Структура и штаты БК (ГТК) внешней приемки устанавливаются в зависимости от объема и характера производства заместителем директора по качеству (начальником ОТК).

Примечание. В составе БК (ГТК) внешней приемки могут быть предусмотрены должности инженеров по контролю качества.

2.4.7. Для изоляции забракованных на предприятии ПМИ в ОВК (ОМТС) организуется изолятор брака.

Хранение изделий в изоляторе брака должно осуществляться при соблюдении правил хранения, консервации при температуре и в условиях, оговоренных в технической документации на эти изделия.

2.5. Входной контроль основных технических параметров

2.5.1. Входной контроль основных технических параметров ПМИ осуществляют подразделения (цех, лаборатория) входного контроля, подчиненные заместителю директора по качеству (начальнику ОТК) или главному инженеру.

В зависимости от объема, сложности и номенклатуры ПКИ входной контроль может производиться на специально оборудованных участках цехов основного производства.

2.5.2. Для проведения контрольных испытаний и других приложений, связанных с входным контролем, продукция может быть передана в другие подразделения предприятия (лаборатории, контрольно-испытательные станции и др.).

2.5.3. Подразделение входного контроля выполняет следующие функции:

входной контроль ПКИ в режимах и по методам испытаний, указанных в НТД на эти изделия и в технической документации разработчика основного изделия;

установление характера или внешнего проявления неисправностей и отказов ПКИ;

проведение исследований, направленных на обеспечение надежности ПКИ;

участие в разработке средств объективного контроля;

систематический учет результатов проведения входного контроля ПКИ с передачей до поставщиков сведений о характере отказов для их устранения.

2.5.4. Основными структурными единицами подразделений входного контроля могут быть:

специализированные контрольно-измерительные лаборатории;

специальные конструкторские биро (группы) для проектирования нестандартного оборудования для проведения входного контроля ПКИ;

специализированные лаборатории для проведения контрольных испытаний ПКИ;

участки ремонта и монтажа контрольно-измерительной аппаратуры и испытательных стендов;

технологическое биро.

2.5.5. Организационная структура подразделения входного контроля ПКИ может быть построена по принципу специализации по типам контролируемых изделий.

В зависимости от специфики ПКИ и объема контроля количества специализированных лабораторий и их наименования в подразделении входного контроля могут быть различны.

Примечание. В лаборатории допускается создание специализированных групп специалистов по контролю отдельных систем или изделий (электрорадиоизделия, мокрых смесей, оборудование, гидравлические агрегаты и т.п.).

2.5.6. Контрольно-измерительные лаборатории подразделений входного контроля выполняют следующие функции:

контроль соответствия качества и комплектности ПКИ требованиям ГОСТ поставщика и предъявляемым в условиях и режимах, максимально приближенных к условиям эксплуатации. Перечень агрегатов, подлежащих проверке в условиях, максимально приближенных к условиям эксплуатации, и виды воздействий на них представляют разработчик основного изделия;

установление характера или вида неисправностей и отказов ПКИ, забракованных при входном контроле;

систематизация и своевременную передачу результатов входного контроля ОТК, отделу (боро) надежности;

составление технической документации на забракованные ПКИ с указанием характера отказов и неисправностей (протоколы проверки, технические акты и др.);

участвует в разработке типовых документов по входному контролю ПКИ;

участвуют в исследовании, направленных на обоснование надежности ПКИ;

участвует в разработке мероприятий по повышению надежности изделий предприятия и предупреждению дефектов ПКИ, возникших в результате нарушенных условий хранения, транспортировки и т.п.);
участует в разработке средств объективного контроля.

2.5.7. В функции технологического бюро (группы) подразделения входного контроля (если такие имеются на предприятии) входит:

участие в разработке перечня ПКИ, технологических процессов, методик и стандартов предприятия по входному контролю ПКИ;

участие в составлении технических заданий на проектирование средств объективного контроля;

внедрение совместно с лабораториями контрольно-измерительного и испытательного оборудования;

контроль за правильной эксплуатацией оборудования в подразделении;

контроль соблюдения технологического процесса входного контроля;

участие в разработке средств объективного контроля;

участие в установлении причин неисправностей и отказов ПКИ на входном контроле.

2.6. Методы контроля, метрологические средства и испытательное оборудование, применяемое при входном контроле.

2.6.1. Методы входного контроля должны обеспечивать:

изучение объективной информации о качестве ПКИ;

контроль ПКИ в условиях и режимах, максимально приближенных к эксплуатационным;

проверку систем в комплексе и на взаимодействии, если они предусмотрены НТД;

максимальное использование автоматизированных и электронно-измерительных средств измерений.

2.6.2. Средства измерений и испытательное оборудование, используемые при входном контроле ПКИ, выбирают в соответствии с требованиями НТД на контролируемую продукцию и ГОСТ 8.002.

Если метрологические средства и методы контроля отличаются от указанных в НТД, то технические характеристики используемых средств и методов контроля согласовываются между потребителем и поставщиком, а также представительством закачки (Госприемкой) у потребителя и поставщика.

2.6.3. При необходимости потребитель может проводить дополнительные проверки ПКИ по параметрам, не предусмотренным НТД.

Объем и методы проверок (метрологические средства) дополнительных проверок согласовываются с поставщиком и представительством закачки (Госприемкой) поставщика и потребителя.

2.6.4. Применяемые на входном контроле аппаратура и стенды по своей схеме должны воспроизводить условия проверок изделий в условиях, приближенных к условиям эксплуатации.

Для обеспечения этих условий и определения степени взаимоединения систем и изделий в процессе работы в лабораториях контрольных испытаний, занимавшихся входным контролем, создаются специальные места проверки, аналогичные размещению систем и ПКИ на основном изделии, выпускаемом на предприятии (наличие привода, места крепления коммуникаций и т.д.).

2.6.5. Используемая на входном контроле испытательная аппаратура и стенды должны иметь аттестаты на средства измерений, выдаваемые метрологической службой потребителя, и подвергаться периодическим проверкам (калибровкам).

3. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ВХОДНОГО КОНТРОЛЯ ПКИ

3.1. К входному контролю допускаются ПКИ, указанные в перечне (п. 2.1.4.) и принятые ОТК, представительством заказчика (Госприемкой) поставщика и поступление с сопроводительной и идентификационной документацией (паспорт, формуляр, этикетка, альбом электросхем и т.д.), оформленной в установленном порядке.

3.2. Входной контроль поступающих на предприятие ПКИ необходимо осуществлять согласно НТД, образцам-эталонам и действующему на предприятии технологическому процессу входного контроля, который разрабатывает подразделение входного контроля (техбюро, группа) на основе перечня и НТД на каждый тип ПКИ.

В технологическом процессе должны быть отражены:

- объем и последовательность контроля;
- средства измерений и испытательное оборудование;
- методы контроля;
- нормы времени на проведение контроля;
- порядок формирования и анализа результатов входного контроля;
- формы документации, необходимой для проведения входного контроля.

3.3. Входной контроль электрорадиоизделий необходимо осуществлять в соответствии с "Положением о входном контроле электрорадиоизделий на предприятиях-изготовителях аппаратуры по заказам МС, о порядке предъявлении и удовлетворении рекламаций на эти электрорадиоизделия", утвержденным министерствами и введенным в действие с 1 января 1990 года Государственной комиссией СМ СССР от 14 сентября 1989 г. КП-8/1989.

3.4. Порядок и сроки проведения входного контроля ПКИ устанавливаются в соответствии с "Инструкцией о порядке и приемке продукции производственно-технического назначения и товаров

народного потребления по качеству", утвержденной постановлением Госплоттруда при СМ ССР № 17 от 25 апреля 1966 года, с дополнениями и изменениями, утвержденными постановлением Госпотребрата ССР от 14 ноября 1974 года № 98, и определяются в производственных инструкциях, методиках, положениях и другой документации предприятия по входному контролю.

3.5. Контроль ПКИ в состоянии поставки

3.5.1. Работники складов хранения ОВК после распаковки тары и ресконсервации ПКИ (при необходимости) предъявляют их работникам БГК внешней приемки с сопроводительной документацией и документацией, регистрирующей поступление ПКИ (приходный ордер, акт или другой принятый на предприятие документ).

Примечания:

1. Все ПКИ должны иметь заводские номера и сопроводительную документацию (на единицу изделия или на партию ПКИ).

2. На ПКИ, имеющие заводской номер и паспорт и подлежащие дальнейшему контролю в лабораториях (цехах) входного контроля, работникам ОВК перед премыканием продукции БГК внешней приемки рекомендуется заполнять "Бланки в паспорт изделия" установленной на предприятии формы. Во вкладыше указываются наименование (номер), номер издания, дата выпуска и отпускания, порядок дальнейшего движения продукции и прочие необходимые данные.

3.5.2. При контроле сопроводительной документации работники БГК внешней приемки проверяют:

правильность оформления товарно-сопроводительной документации (паспорта, формуляра, этикетки, электросхем и т.д.);

соответствие документов данным издания (их наименование, шифры, наличие необходимых подписей, печатей и дат);

наличие заключения о пригодности изделия к эксплуатации с указанием гарантийных обязательств.

Примечание. При отсутствии или неправильном оформлении товарно-сопроводительной и поиномерной документации, что не позволяет использовать изделие по назначению, потребитель предъявляет рекламацию.

3.5.3. При осмотре ПКИ контролер БТК внешней приемки проверяет:

составление внутренней упаковки, наличие и целостность пломб предприятий-поставщиков, маркировок, внешний вид;

комплектность изделий и документации и соответствие номеров щадий номерам, указанным в паспортах и другой товарно-сопроводительной документации;

соответствие образцу-эталону (при необходимости);

целостность изделий, отсутствие внешних механических повреждений и посторонних предметов в местах, доступных для осмотра без вскрытия блоков и нарушения пломб;

отсутствие влаги, загрязнений и коррозии.

3.5.4. При положительных результатах осмотра контролер БТК внешней приемки, привлекший ПКИ, делает отметку о проведении входного контроля во вкладыш паспорта (ставится граф и дата проверки).

3.5.5. Забракованные ПКИ немедленно изолируются от годных (в изоляторах брака) и учитываются в установленном порядке.

Контролеры БТК внешней приемки оформляют рекламационные акты в соответствии с документацией, перечисленной в п. 5.4. настоящего стандарта, и сообщают в ОБК сведения о забраковании ПКИ для выставления представителя поставщика, ведут учет дефектов, обнаруженных в процессе внешней приемки ПКИ, и принятых по рекламационным мерам.

3.5.6. После внешнего осмотра, контроля сопроводительной документации и устранения всех замечаний, если такие имелись, работники ОВК передают ПКИ в соответствующее подразделение входного контроля (пех, лабораторию) для дальнейшего проведения контроля их качества по технологическому процессу.

3.5.7. Требования к складским помещениям и площадкам для хранения комплектующих изделий и их транспортировке изложены в справочных приложениях I, 2.

3.6. Контроль ПКИ в лабораториях (пехах) входного контроля²

3.6.1. ПКИ поступают в подразделение входного контроля² же их контроля по внешнему виду с сопроводительной документацией комплектно, со всеми необходимыми для контроля штатными и технологическими инвентаристами, в упаковке поставщика и на специальных тележках.

Подготовку ПКИ перед отправкой на контроль осуществляют работники ОВК.

3.6.2. Ответственность за соблюдение правил транспортировки ПКИ и их своевременное возвращение на склады после проверки (проверки) несет ОВК.

Ответственность за своевременный контроль и сохранность ПКИ во время их хранения в подразделении несет подразделение входного контроля.

3.6.3. Подразделение входного контроля ведет учет всех поступивших в подразделение ПКИ в установленном на предприятии порядке (например, в журнале учета и выдачи ПКИ, см. приложение 3 стр.).

² в дальнейшем – подразделение входного контроля

3.6.4. Подразделения входного контроля осуществляют контроль основных технических параметров ПКИ в соответствии с перечнем (п. 2.1.4.) и технологическим процессом входного контроля, результаты которого заносятся в паспорт (вкладыш) согласно ГОСТ 16681.

3.6.5. Подразделение (лаборатория, контрольно-испытательная станция и др.), получившие ПКИ на испытания, проводят их в установленные сроки с выдачей подразделению входного контроля заключения о соответствии испытанных ПКИ установленным требованиям.

Результаты испытаний вместе с проверенной продукцией передаются в производство.

3.6.6. Подразделения входного контроля проводят регулярные работы и тренировки ПКИ в объеме работ, оговоренных в техдокументации поставщика, с оформлением паспортов и вкладышей.

3.6.7. При соответствии ПКИ установленным требованиям работники подразделения входного контроля принимают решения о передаче их в производство и направляют на склад ОВК для хранения (и выдачи в цеха-потребители) или непосредственно в производство.

Работники склада ОВК организуют учет возвращенных годных и забракованных ПКИ.

3.7. Продукция, поступившая от поставщика до проведения входного контроля, хранится в ОВК отдельно от принятой и забракованной из входного контроля.

3.8. Порядок выдачи ПКИ в производство.

3.8.1. Принятые по результатам входного контроля ПКИ передаются в цеха-потребители с соответствующей отметкой в учетных и сопроводительных документах.

Допускается переработка (изготавление) принятой продукции (что оговаривается в договоре на поставку и технологию).

3.8.2. Выдача ПКИ в производство осуществляется по установленной на предприятии документации (например, листы карт, разовые требования к др., которые выполняются цехами-потребителями в соответствии с установленным планом).

3.8.3. ПКИ выдаются в цехи-потребители с запасом гарантийного срока складского хранения, который должен соответствовать (или быть больше) периоду времени технической обработки (сборка и испытание) основного изделия на предприятии.

Примечания:

1. Сроки складского хранения исчисляются со дня приемки изделия заказчиком на предприятии-поставщике.

2. Для ПКИ, у которых в паспортах не указан срок хранения на складах, сроком складского хранения следует считать один гарантийный срок изделий без учета гарантийного срока на основное изделие.

3. Для ПКИ, не имеющих паспортов (в которых указан год выпуска изделия), год складского хранения следует отсчитывать с 1 июля года выпуска, обозначенного на корпусе изделия.

3.9. Изоляция забракованной продукции.

3.9.1. Забракованые при входном контроле ПКИ маркируются "Брак" и направляются в изолятор брака.

3.9.2. Хранение ПКИ в изоляторе брака должно осуществляться с соблюдением правил хранения, консервации в условиях, оговоренных в технической документации на эти изделия.

4. ВЗАИМООТНОШЕНИЯ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ВХОДНОГО КОНТРОЛЯ ПКИ С ЦЕХАМИ И СЛУЖБАМИ ПРЕДПРИЯТИЯ

4.1. В связи с введением Закона о госпредприятиях состав подразделений, осуществляющих входной контроль ПКИ, и порядок их взаимодействия с цехами и отделами определяются в стандартах предприятия.

4.2. При разработке данных стандартов рекомендуется установить порядок и процедуры взаимодействия:

БТК внешней приемки (БТК ВП) с отделом внешней кооперации;
БТК ВП с подразделениями (лабораториями, цехами) входного контроля;

БТК ВП с БТК цехов-поставщиков комплексных изделий, лабораторий, цехов входного контроля с отделами и цехами предприятия (отделами: главного технолога, метролога, технического контроля, надежности и др.);

подразделений, осуществляющих входной контроль, с представительством заказчика на предприятии.

5. ОБОРУДОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ВХОДНОГО КОНТРОЛЯ ПКИ

5.1. По результатам входного контроля ПКИ составляется заключение о соответствии продукции установленным требованиям и заполняется журнал учета результатов входного контроля (см. рекомендуемое приложение I ГОСТ 24297-87).

5.2. В сопроводительных документах на ПКИ делается отметка о проведении входного контроля и его результатах, продукция маркируется (хлестывается), если это предусмотрено в перечне ПКИ, подлежащих входному контролю, и техпроцессе.

5.3. При соответствии продукции установленным требованиям подразделение входного контроля передает ее в цех-потребителя.

5.4. При выявлении в процессе входного контроля несоответствия установленным требованиям продукцию отакают и возвращают поставщику с предъявлением рекламации (оформляется рекламационный акт) в соответствии с порядком и в сроки, предусмотренные следующими документами:

ГОСТ В 15.703;

инструкциями о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по количеству и по качеству, утвержденными постановлениями Госарбитража при СМ СССР от 15 июня 1965 г. № 16 и от 25 апреля 1966 г. № 17 с дополнениями и изменениями, утвержденными постановлением Госарбитража СССР от 14 ноября 1974 г. № 95;

положениями о поставках продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления, утвержденными постановлением СМ СССР от 25 июля 1988 г. № 888;

ОСТ 1.42093. "Порядок взаимоотношений между предприятиями отрасли при предъявлении претензий по качеству комплектующих изделий".

5.5. На основании перечисленных в п. 5.4. документов потребитель разрабатывает производственную инструкцию (или стандарт предприятия) о порядке оформления рекламационных документов и движения забракованных ПЗИ с указанием исполнителей и сроков работ по рекламациям.

5.6. При неоднократном получении некачественной продукции или получении ее в крупных размерах потребитель сообщает об этом в территориальный орган Прокуратуры СССР по месту нахождения поставщика.

5.7. По результатам входного контроля потребитель в необходимых случаях информирует о несоответствии продукции установленным требованиям министерство поставщика, представительство

заказчика (Госпремку) на предприятии-изготовителе для принятия мер в соответствии с возложенными на них функциями (см. приложение 3 ГОСТ 24297-87).

Приложение I
справочное

**ТРЕБОВАНИЯ К СКЛАДСКИМ ПОМЕЩЕНИЯМ И ПЛОЩАДКАМ
ДЛЯ ХРАНЕНИЯ КОМПЛЕКТУЮЩИХ ИЗДЕЛИЙ**

1. Складское помещение, предназначенное для хранения комплектующих изделий, должно быть стапилизируемым, вентилируемым, оборудовано специальными стеллажами для хранения комплектующих изделий, приборами для контроля температуры и влажности воздуха.

2. Температура воздуха на складах должна быть от +10 до +35⁰ (для складского хранения 10+35⁰С, для контрольных точек: работа приборами, измерительными инструментами и т.д. - 18+35⁰С), относительная влажность - не более 80% при отсутствии в окружающей среде кислотных, щелочных и других агрессивных примесей, вызывающих коррозию, кроме случаев, особо оговоренных в ПДН на комплектующие изделия.

3. Приборы для измерения температуры и влажности воздуха (термометры и психрометры) могут быть стационарными или переносными и должны устанавливаться на уровне 1,5 м от пола и не ближе 2 м от дверей, вентиляционных отверстий и отопительных устройств.

4. Складские помещения должны быть оборудованы специальными стеллажами, шкафами и настялами, изготовленными из металла, дерева или его заменителей.

4.1. Размещение стеллажей и шкафов на складах производится с учетом обеспечения максимального удобства в работе, освещенности и использования площадей.

4.2. Стеллажи и шкафы должны быть окраини атмосфероустойчивой огнезадающей краской и содержаться в чистоте.

4.3. Стеллажи должны быть закрыты устройствами для предохранения изделий, хранящихся на них, от пыли и прямого солнечного облучения.

допускается хранение изделий в стеллажах без защитных устройств, если упаковка предприятия-поставщика предохраняет их от попадания пыли.

4.4. Стеллажи для хранения комплектующих изделий расположаются на расстоянии не менее 0,5 м от отопительных приборов.

4.5. На нижнем стеллаже должна быть указана предельная нагрузка. Нижние полки стеллажей, шкафов и настенных должны располагаться на высоте не менее 15 см от пола.

5. Допускается укладывать комплектующие изделия одно на другое под контролем БТИ, исключая их повреждение, в упаковке поставщика (если это сговорено в НТД на изделия).

6. В холодный период времени (при температуре внешней среды 0°С и ниже) вскрытие тары необходимо производить не ранее, чем через 5 часов после внесения их в теплое помещение.

7. Холодильное оборудование и приборы должны храниться в отдельном помещении склада, исключая возможность загрязнения их в процессе хранения жировыми веществами.

8. Запрещается на одних и тех же складах хранить годные и списанные или неприменимые в производстве изделия.

Допускается на складах ОВК хранить изделия, применяемые в цехах вспомогательного производства.

9. Допускается хранение отдельных упакованных комплектующих изделий на стиртых площадках (если такие условия сговорены в НТД поставщика).

10. Складские помещения должны содержаться в чистоте и полной технической исправности:

стены и кровли должны быть чистыми, полы исправными и своевременно ремонтироваться;

двери и окна должны плотно закрываться.

11. Освещенность рабочего места, где проводится приемка комплектуемых изделий, должна быть не менее 200 лк.

12. Уборку складских помещений рекомендуется проводить не реже одного раза в день.

13. ЕГК (группа) внешней приемки СВК ежедневно контролирует условия хранения комплектуемых изделий на складах с отметкой в соответствующем журнале.

Приложение 2
справочное

ТРАНСПОРТИРОВКА КОМПЛЕКТУЮЩИХ ИЗДЕЛИЙ

1. Для организации транспортировки комплектующих изделий в транспортном цехе, отделе внешней кооперации (снабжения) и в цехах-потребителях назначаются материально ответственные лица.

2. К погрузке, разгрузке и транспортировке комплектующих изделий допускаются лица, прошедшие специальный инструктаж.

Инструктаж должен проводиться не реже одного раза в год в установленном порядке.

3. Внутризаводская транспортировка комплектующих изделий должна производиться на специально выделенных для этой цели автомашинах, электрокарах или тележках в таре предприятия-поставщика без изъятия из тары амортизационных кронштейнов, прокладок и хлорвиниловой упаковки.

3.1. В случае невозможности использования тары поставщика допускается транспортировка отдельных комплектующих изделий в технологической транспортировочной таре, изготовленной на предприятии, при условии обеспечения сохранности изделий при транспортировке.

Номенклатура комплектующих изделий, для которых применяется технологическая транспортировочная тара, устанавливается отделом внешней кооперации и цехами-потребителями и согласовывается с отделом главного конструктора и представительством заказчика (Госприемкой). Изготовление чертежей на данную тару производится в установленном порядке.

4. При погрузке, разгрузке и транспортировке комплектующих изделий нельзя подвергать изделия ударам, толчкам и т.п. из-за возможности забракования изделий по вине предприятия-потребителя.

5. Транспортировочные средства должны исключать возможность механических повреждений комплектующих изделий и попадания в них атмосферных осадков или других загрязнений.

6. Комплектующие изделия в мягкой таре (картон, бумага, текстиль) разрешается укладывать только в один ряд, комплектующие средства в твердой таре массой до 15 кг - в два ряда.

7. Скорость движения транспорта по территории завода не должна превышать 5 км/ч..

ЖУРНАЛ УЧЕТА И ВЫДАЧИ ПМК

Дата	Наименование изделия	Сопроводительный документ	Тип, цифру	Внешний вид	Количество	Подпись получателя	Подпись получателя	Результат проверки		№ протокола проверки	Подпись о приеме участка	Подпись о сдаче на склад					
								дата поступления на участок	количества								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

ОСТ. 1.41724-90
С.27
Гидроизоляция
Гидроизоляция
Гидроизоляция

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Научно-исследовательским институтом технологии и организации производства (НИИТАП)

ИСПОЛНИТЕЛИ Т.П.Чернышев (руководитель разработки)

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЯНИЕ РАСПОРЯЖЕНИЕМ МИНИСТЕРСТВА:

№ 087-16 от 25.02.90г.

ЗАРЕГИСТРИРОВАН

за № 8431342 от 08.08. 19 90 г.

взамен ОСТ I.41724-78

ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, из которого дается ссылка	Номер пункта, подпункта, перечисления, приложения
ГОСТ 2.104-88	Формы 2 и 2б
ГОСТ 16681-79	
ГОСТ 24297-87	Приложения 1, 3
ГОСТ В 15.703-78	
ОСТ I.42093-80	

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

1. Общие положения	2
2. Организация входного контроля ПМИ	4
3. Порядок проведения входного контроля ПМИ	13
4. Взаимоотношения подразделений входного контроля ПМИ с цехами и службами предприятия	19
5. Оформление результатов входного контроля ПМИ	19
Приложение I. Требования к складским поме- щениям и площадкам для хране- ния комплектующих изделий	22
Приложение 2. Транспортировка комплектующих изделий	25
Приложение 3. Журнал учета и выдачи ПМИ	27

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЯ ОСТ I.41724-90

Номер изменения	Номер листа (страницы)				Номер документа	Подпись	Дата внесения изм.	Причина введения изм.
	изменен-ного	заменен-ного	нового	аннули-рован-ного				
1.4.4340-1001	4	-	-	-	1.4.4340-01	Луцк	3.01.03	2001-07-101

© ИИАТ, 1991г.

Редактор Р.С.Чистова Техн.редактор Г.А.Виноградова

Подп. в печать 14/III-1991г.Формат 60x90/8.Бумага диазокалька.

Офсетная печать.Печ.х.3.75.Тираж 100 экз.Зак.296.

Типография ИИАТ

Изменение № "И.4.3966-90"

об изменении ОСТ I.41724-78 "Отраслевая система управления
качеством продукции. Входной
контроль комплектующих изделий".

ОКСТУ ОСС4

Порядок проведения" Группа Т51

Дата введения 01.06.91

Лам.	Содержание изменения	Листов	лист

ОСТ I.41724-78 - отменить

Взамен пользоваться ОСТ I.41724-90

Причина изменения	Пересмотр стандарта
Указание о внедрении	
Приложение	Без приложений

Изменение № 7 к Т.А.З266-80

об изменении ОСТ Г.41724-78 "Отраслевая система гидравлических
качеством продукции. Внедрение
контроль комплексных изделий.
Порядок проектирования" Группы Т51

ОКСТУ ОСОА

для изделия О1.06.91

180.

Содержание изменения

листов

лист

ОСТ Г.41724-78 - отменить

Заменить пользователем ОСТ Г.41724-80

Лист изменения

Пересмотр стандарта

издан из с введением

Приложение

Гоз промисл

ицсов, номер и дата государственной регистрации 00.00.00

Изменение № "К 1.4.3966-90"

об исчислении ОСТ 1.41724-76 "Отраслевая система управления
качеством" продукции. Входной
контроль комплектующих изделий.

Порядок проведения Группа Т51

ОСТУ 0004

Дата введения 01.06.91

1301.

Содержание изменения

Листов 1 лист

ОСТ 1.41724-76 -- отменяется

взамен пользовательской ОСТ 1.41724-80

Примечания к изменениям

Пересмотр стандартов

Изменение о внедрении

Приложение

Воз приложении

номер, номер и дата государственной регистрации № 031/Упоси 09.08.91