



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 78194

от 17 мая 2024 г.

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ
ПО КОСМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «РОСКОСМОС»**

(Госкорпорация «Роскосмос»)

ПРИКАЗ

25 марта 2024 г.

№ 81

Москва

Об утверждении особенностей оценки соответствия отдельных видов (образцов) космической техники, включая космические объекты, объекты космической инфраструктуры, научного и социально-экономического назначения, космической техники, включая космические объекты, объекты космической инфраструктуры, двойного назначения, создаваемой в рамках Федеральной космической программы, иных федеральных программ в области космической деятельности, процессов, связанных с разработкой, созданием, использованием (эксплуатацией) указанной космической техники, работ (услуг) в области космической деятельности

В соответствии со статьей 6 и абзацем пятым пункта 3 статьи 10 Закона Российской Федерации от 20 августа 1993 г. № 5663-I "О космической деятельности"

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Утвердить прилагаемые особенности оценки соответствия отдельных видов (образцов) космической техники, включая космические объекты, объекты космической инфраструктуры, научного и социально-экономического назначения, космической техники, включая космические объекты, объекты космической инфраструктуры, двойного назначения, создаваемой в рамках Федеральной космической программы, иных федеральных программ в области космической деятельности, процессов, связанных с разработкой, созданием, использованием (эксплуатацией) указанной космической техники, работ (услуг) в области космической деятельности.

0015757

2. Настоящий приказ вступает в силу с 1 сентября 2024 г. и действует до 1 сентября 2030 г.

Генеральный директор



Ю.И.Борисов

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом Государственной
корпорации по космической
деятельности "Роскосмос"
от "25" марта 2024 г. № 81

ОСОБЕННОСТИ

оценки соответствия отдельных видов (образцов) космической техники, включая космические объекты, объекты космической инфраструктуры, научного и социально-экономического назначения, космической техники, включая космические объекты, объекты космической инфраструктуры, двойного назначения, создаваемой в рамках Федеральной космической программы, иных федеральных программ в области космической деятельности, процессов, связанных с разработкой, созданием, использованием (эксплуатацией) указанной космической техники, работ (услуг) в области космической деятельности

I. Особенности оценки соответствия космических систем и комплексов (в том числе ракетно-космических комплексов и космических ракетных комплексов, комплексов ракет-носителей, комплексов космических аппаратов, комплексов разгонных блоков, комплексов блоков выведения космических аппаратов) в форме обязательной сертификации

1. При проведении оценки соответствия космических систем и комплексов (в том числе ракетно-космических комплексов и космических ракетных комплексов, комплексов ракет-носителей, комплексов космических аппаратов, комплексов разгонных блоков, комплексов блоков выведения космических аппаратов) (далее совместно – комплекс) в форме обязательной сертификации органом по сертификации¹ используются доказательственные материалы², включающие результаты:

¹ Подпункт "к" пункта 3 Правил оценки соответствия космической техники, включая космические объекты, объекты космической инфраструктуры, научного и социально-экономического назначения, космической техники двойного назначения, создаваемой в рамках Федеральной космической программы, иных федеральных программ в области космической деятельности, процессов, связанных с разработкой, созданием, использованием (эксплуатацией) указанной космической техники, работ (услуг) в области космической деятельности, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 28 ноября 2023 г. № 2005 (далее – Правила). В соответствии с пунктом 2 постановления Правительства Российской Федерации от 28 ноября 2023 г. № 2005 данный акт действует до 1 сентября 2030 г.

² Подпункт "б" пункта 3 Правил.

оценки соответствия составных частей комплекса в форме обязательной сертификации, проведенной в соответствии с Правилами;

оценки соответствия изделий, входящих в состав составных частей комплекса, обязательные требования к которым предъявляются техническими регламентами (при наличии)³.

2. К заявке на сертификацию комплекса, подаваемой заявителем на проведение сертификации⁴ в орган по сертификации, дополнительно к документам, указанным в пункте 33 Правил, прилагаются копии документов об оценке соответствия изделий, которые входят в состав составных частей комплекса и требования к которым предъявляются техническими регламентами (при наличии)⁵.

3. Оценка соответствия комплекса, предназначенного для проведения летных испытаний⁶, проводится по результатам проектирования и наземной экспериментальной отработки (автономных и комплексных испытаний составных частей комплекса)⁷.

4. При совмещении комплексных испытаний с летными испытаниями комплекса или подготовкой ракеты космического назначения к пуску оценка соответствия комплекса проводится по результатам автономных испытаний составных частей комплекса.

При этом в перечне основных характеристик и эксплуатационных ограничений, который является приложением к сертификату технической готовности к летным испытаниям⁸, органом по сертификации указывается, что оценка соответствия комплекса в форме обязательной сертификации проведена по результатам автономных испытаний составных частей комплекса.

5. В случае если в состав комплекса входит орбитальный комплекс, орбитальная база, космическая (орбитальная) станция, оценка соответствия такого комплекса проводится по решению государственного заказчика (заказчика) комплекса.

6. В отношении комплекса, подлежащего эксплуатации (применению по назначению)⁹, оценка соответствия проводится по результатам наземной экспериментальной отработки и летных испытаний (в случае их проведения).

³ Абзац двадцать седьмой статьи 2 Федерального закона от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ "О техническом регулировании".

⁴ Подпункт "в" пункта 3 Правил.

⁵ Пункт 35 Правил.

⁶ Подпункт "а" пункта 20 Правил.

⁷ Подпункт "у" пункта 3 Правил, пункт 10.4 ГОСТ Р 58631-2020 "Национальный стандарт Российской Федерации. Системы и комплексы космические. Порядок проведения работ по обеспечению безопасности эксплуатации изделий ракетно-космической техники", введенного в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 14 октября 2020 г. № 848-ст (М., Стандартинформ, 2020).

⁸ Подпункт "а" пункта 78 и подпункт "а" пункта 82 Правил.

⁹ Подпункт "в" пункта 20 Правил.

II. Особенности оценки соответствия наземных комплексов приема, обработки и распространения информации, пунктов приема, хранения и обработки информации, наземных измерительных комплексов, комплексов средств измерений, сбора и обработки информации, командно-измерительных комплексов, наземных комплексов управления орбитальными средствами, наземных автоматизированных комплексов управления орбитальными средствами и измерений, автоматизированных систем управления подготовкой и пуском ракет космического назначения и их составных частей, центров управления полетами космических аппаратов, технических комплексов, стартовых комплексов, заправочно-нейтрализационных станций в форме обязательной сертификации

7. При проведении оценки соответствия наземных комплексов приема, обработки и распространения информации, пунктов приема, хранения и обработки информации, наземных измерительных комплексов, комплексов средств измерений, сбора и обработки информации, командно-измерительных комплексов, наземных комплексов управления орбитальными средствами, наземных автоматизированных комплексов управления орбитальными средствами и измерений, автоматизированных систем управления подготовкой и пуском ракет космического назначения, центров управления полетами космических аппаратов, технических комплексов, стартовых комплексов, заправочно-нейтрализационных станций (далее совместно – объект космической инфраструктуры) в форме обязательной сертификации органом по сертификации используются доказательственные материалы, включающие результаты:

оценки соответствия составных частей объекта космической инфраструктуры в форме обязательной сертификации, проведенной в соответствии с Правилами;

оценки соответствия изделий, входящих в состав составных частей объекта космической инфраструктуры, требования к которым предъявляются техническими регламентами (при наличии).

8. К заявке на сертификацию объекта космической инфраструктуры, подаваемой заявителем на проведение сертификации в орган по сертификации, дополнительно к документам, указанным в пункте 33 Правил, прилагаются копии документов об оценке соответствия изделий, которые входят в состав составных частей объекта космической инфраструктуры и требования к которым предъявляются техническими регламентами (при наличии).

9. Оценка соответствия объекта космической инфраструктуры, подлежащего эксплуатации (применению по назначению) и применяемого

в летных испытаниях комплекса (составных частей комплекса), проводится по результатам его наземной экспериментальной отработки и летных испытаний комплекса (составных частей комплекса).

10. Оценка соответствия объекта космической инфраструктуры, подлежащего эксплуатации (применению по назначению) и не применяемого в летных испытаниях комплекса (составных частей комплекса), проводится по результатам его наземной экспериментальной отработки.

11. При замене составной части (в том числе сертифицированной) сертифицированного объекта космической инфраструктуры на новую составную часть (в том числе сертифицированную) без изменения характеристик (модернизации) сертифицированного объекта космической инфраструктуры повторная оценка соответствия такого объекта космической инфраструктуры не проводится.

12. Составные части объекта космической инфраструктуры, подлежащие оценке соответствия в форме обязательной сертификации, определяются заявителем на проведение сертификации объекта космической инфраструктуры на основании структурных схем деления¹⁰ объекта космической инфраструктуры, составными частями которых они являются.

13. При определении в соответствии с пунктом 12 настоящих особенностей составных частей объекта космической инфраструктуры, подлежащих оценке соответствия в форме обязательной сертификации, заявителем учитывается, что оценка соответствия составных частей объекта космической инфраструктуры в форме обязательной сертификации не проводится, если разработчик или изготовитель составной части объекта космической инфраструктуры является одновременно заявителем на проведение сертификации такого объекта космической инфраструктуры.

III. Особенности оценки соответствия составных частей орбитальных средств, в том числе космических аппаратов, составных частей ракет-носителей, составных частей разгонных блоков, блоков выведения космических аппаратов в форме обязательной сертификации

14. Составные части орбитальных средств, в том числе космических аппаратов, составные части ракет-носителей, составные части разгонных блоков, блоков выведения космических аппаратов (далее соответственно – составные части орбитальных средств и средств выведения, орбитальные средства и средства выведения), подлежащие оценке соответствия в форме

¹⁰ Подпункт "в" пункта 33 Правил.

обязательной сертификации, определяются заявителем на проведение сертификации орбитальных средств и средств выведения на основании структурных схем деления орбитальных средств и средств выведения, составными частями которой они являются.

15. При определении в соответствии с пунктом 14 настоящих особенностей составных частей орбитальных средств и средств выведения, подлежащих оценке соответствия в форме обязательной сертификации, заявителем учитывается, что оценка соответствия составных частей орбитальных средств и средств выведения в форме обязательной сертификации не проводится, если разработчик или изготовитель составной части орбитального средства и средства выведения является одновременно заявителем на проведение сертификации орбитального средства и средства выведения.

IV. Особенности оценки соответствия комплектующих изделий электронной компонентной базы иностранного производства, применяемых в составе радиоэлектронной аппаратуры космической техники, включая космические объекты, объекты космической инфраструктуры, научного и социально-экономического назначения, космической техники, включая космические объекты, объекты космической инфраструктуры, двойного назначения, создаваемой в рамках Федеральной космической программы, иных федеральных программ в области космической деятельности¹¹ в форме обязательной сертификации

16. Оценке соответствия в форме обязательной сертификации подлежит совокупность комплектующих изделий электронной компонентной базы иностранного производства (далее – изделия ЭКБ ИП), применяемых в составе радиоэлектронной аппаратуры (далее – РЭА) космической техники, изготовленных одним производителем в едином технологическом процессе, имеющих одинаковую дату выпуска, идентичную маркировку (кроме серийных номеров) и единое наименование, поставляемых заказчику партией¹² (далее – партия изделий ЭКБ ИП).

17. Изделия ЭКБ ИП подлежат оценке соответствия в форме обязательной сертификации до поставки РЭА (ее составных частей), в составе которой (которых) применены изделия ЭКБ ИП, заказчику.

¹¹ Далее – космическая техника.

¹² Пункт 3.19 ГОСТ Р 59312-2021 "Национальный стандарт Российской Федерации. Ракетно-космическая техника. Электронная компонентная база. Порядок выбора, применения и проведения испытаний", введенного в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 5 февраля 2021 г. № 39-ст (М., Стандартинформ, 2021) (далее – ГОСТ Р 59312-2021).

18. Заявителями на проведение сертификации изделий ЭКБ ИП¹³ могут быть квалифицированный поставщик изделий ЭКБ ИП¹⁴ либо разработчик или изготовитель РЭА (составных частей РЭА), применяющие в ее (их) составе изделия ЭКБ ИП (далее – потребитель ЭКБ ИП).

19. К заявке на сертификацию изделий ЭКБ ИП, подаваемой заявителем на проведение сертификации в орган по сертификации, дополнительно к документам, указанным в пункте 33 Правил, прилагаются:

а) перечень изделий ЭКБ ИП, подлежащих оценке соответствия в форме обязательной сертификации, определенных заявителем на проведение сертификации;

б) копии документов производителя изделий ЭКБ ИП, в которых содержатся наименование, функциональное назначение, технические характеристики, условия и область применения изделий ЭКБ ИП;

в) модель внешних воздействующих факторов на изделия ЭКБ ИП, подписанная генеральным (главным) конструктором РЭА¹⁵;

г) сертификат соответствия, выданный производителем изделий ЭКБ ИП (при наличии);

д) отчеты (протоколы) результатов проведенных испытаний, представленные производителем изделий ЭКБ ИП (при наличии);

е) иные документы, представляемые по выбору заявителя на проведение сертификации в качестве доказательства соответствия изделий ЭКБ ИП обязательным требованиям (при наличии).

20. Сертификационные испытания изделий ЭКБ ИП проводятся для каждого типа изделий ЭКБ ИП, входящих в партию изделий ЭКБ ИП, по программам и методикам сертификационных испытаний, разработанным испытательной лабораторией (центром)¹⁶ для каждого типа изделий ЭКБ ИП, входящих в партию изделий ЭКБ ИП, и согласованным с головной научно-исследовательской организацией ракетно-космической промышленности по применению электронной компонентной базы и главным конструктором РЭА.

21. По решению государственного заказчика (заказчика) космической техники, принятому в пределах его полномочий, допускается при проведении сертификационных испытаний изделий ЭКБ ИП применение органами по сертификации в качестве доказательственных материалов соответствия изделий ЭКБ ИП протоколов испытаний,

¹³ Пункт 29 Правил.

¹⁴ Пункт 3.11 ГОСТ Р 59312-2021.

¹⁵ Пункт 3.17 ГОСТ Р 58857-2020 "Национальный стандарт Российской Федерации. Ракетно-космическая техника. Электронная компонентная база. Общие положения", введенного в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 15 мая 2020 г. № 209-ст (М., Стандартинформ, 2020), подпункт 11.1.2 пункта 11.1 ГОСТ Р 59312-2021.

¹⁶ Подпункт "д" пункта 3 Правил.

выданных испытательными лабораториями (центрами), указанными в пункте 62 Правил.

22. По решению государственного заказчика (заказчика) космической техники, оформленному в соответствии с рекомендациями, приведенными в приложении С ГОСТ Р 59312-2021, допускается проведение сертификационных испытаний изделий ЭКБ ИП в составе РЭА (ее составных частей).

Программы и методики сертификационных испытаний изделий ЭКБ ИП в составе РЭА (ее составных частей) разрабатываются потребителем изделий ЭКБ ИП и согласовываются в порядке, определенном в решении государственного заказчика (заказчика) космической техники.

23. Оценка производства в форме анализа состояния производства¹⁷ при оценке соответствия изделий ЭКБ ИП в форме обязательной сертификации не проводится.

24. На этапах оценки соответствия изделий ЭКБ ИП в форме обязательной сертификации, указанных в подпунктах "а" и "б" пункта 25 Правил, заявителем на проведение сертификации совместно с органом по сертификации формируется таблица соответствия сертифицируемых изделий ЭКБ ИП установленным обязательным требованиям¹⁸ (далее – таблица соответствия). Заявителем на проведение сертификации представляются в орган по сертификации копии доказательственных материалов, которые подлежат включению в таблицу соответствия. Сформированная таблица соответствия утверждается руководителями заявителя на проведение сертификации и органа по сертификации¹⁹.

V. Особенности оценки соответствия космической техники в формах контроля качества, приемки, испытаний, экспертизы и оценки соответствия процессов, связанных с разработкой, созданием, использованием (эксплуатацией) космической техники²⁰, работ (услуг) в области космической деятельности

25. Проведение оценки соответствия космической техники в формах контроля качества, приемки, испытаний, экспертизы осуществляется в соответствии с пунктом 128 Правил.

26. Проведение оценки соответствия процессов осуществляется в соответствии с пунктом 131 Правил.

¹⁷ Пункт 64 Правил.

¹⁸ Подпункт "д" пункта 13 Правил.

¹⁹ Пункт 73 Правил.

²⁰ Далее – процессы.

27. Проведение оценки соответствия работ (услуг) в области космической деятельности осуществляется в соответствии с пунктом 134 Правил.

28. Оценка соответствия, указанная в пунктах 25 – 27 настоящих особенностей, осуществляется без дополнительных особенностей в отношении отдельных видов (образцов) космической техники, а также отдельных процессов, работ (услуг) в области космической деятельности.