

---

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

---



НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
СТАНДАРТ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р  
58784—  
2019

---

Услуги для непродуктивных животных

**ОТЛОВ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ  
ЖИВОТНЫХ БЕЗ ВЛАДЕЛЬЦА**

**Общие требования**

Издание официальное



Москва  
Стандартинформ  
2019

## Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Некоммерческой организацией «Союз предприятий зообизнеса» (СПЗ), Ассоциацией организаций и граждан по гуманному отношению к животным «Благополучие животных»

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 140 «Продукция и услуги для непродуктивных животных»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 26 декабря 2019 г. № 1483-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

*Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет ([www.gost.ru](http://www.gost.ru))*

© Стандартинформ, оформление, 2020

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

## Содержание

1 Область применения .....	1
2 Нормативные ссылки .....	1
3 Термины и определения .....	1
4 Общие положения .....	3
5 Требования к специализированной организации, оказывающей услугу отлова и транспортирования животных без владельца .....	3
6 Требования к представителю исполнителя .....	4
7 Требования к препаратам, устройствам и механизмам, используемым в ходе отлова и транспортирования животных без владельца .....	4
8 Требования к автотранспортному средству при транспортировании животных без владельца .....	5
9 Требования к документарному оформлению отлова и транспортирования животных без владельца .....	5
Приложение А (обязательное) Форма акта отлова животных без владельца .....	6
Приложение Б (обязательное) Форма акта приема-передачи животных без владельца в приют .....	7
Приложение В (обязательное) Форма акта обработки автотранспортного средства, используемого для транспортирования животных без владельца .....	8
Приложение Г (обязательное) Форма журнала проведения обработки автотранспортного средства, используемого для транспортирования животных без владельца .....	9
Библиография .....	10

## Услуги для непродуктивных животных

## ОТЛОВ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ ЖИВОТНЫХ БЕЗ ВЛАДЕЛЬЦА

## Общие требования

Services for non-productive animals.

The capture and transportation of animals without owners. General requirements

Дата введения — 2020— 05—01

**1 Область применения**

Настоящий стандарт устанавливает общие требования к отлову и транспортированию животных без владельца и безнадзорных животных (далее — животные без владельца).

Стандарт распространяется на услуги по отлову и транспортированию животных без владельца, оказываемые юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями.

**2 Нормативные ссылки**

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ Р 58090 Клиническое обследование непродуктивных животных. Общие требования

ГОСТ Р 58436 Ветеринарная экспертиза механических повреждений у непродуктивных животных.

Общие требования

**Примечание** — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию этого стандарта с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого стандарта с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку.

**3 Термины и определения**

В настоящем стандарте применены термины по ГОСТ Р 58090, ГОСТ Р 58436, а также следующие термины с соответствующими определениями:

**3.1**

**животное без владельца:** Животное, которое не имеет владельца или владелец которого неизвестен.

[[1], статья 3, перечисление 6]

3.2

**безнадзорное животное:** Животное, временно выбывшее из-под попечения владельца, а также животное, собственник которого неизвестен.

[ГОСТ Р 54955—2012, статья 5]

3.3

**деятельность по обращению с животными без владельцев:** Деятельность, включающая в себя отлов животных без владельцев, их содержание (в том числе лечение, вакцинацию, стерилизацию), возврат на прежние места их обитания и иные мероприятия, предусмотренные законодательством.

[[1], статья 3, перечисление 2]

3.4

**жестокое обращение с животным:** Обращение с животным, которое привело или может привести к гибели, увечью или иному повреждению здоровья животного (включая истязание животного, в том числе голодом, жаждой, побоями, иными действиями), нарушение требований к содержанию животных, установленных законодательством Российской Федерации (в том числе отказ владельца от содержания животного), причинившее вред здоровью животного, либо неоказание при наличии возможности владельцем помощи животному, находящемуся в опасном для жизни или здоровья состоянии.

[[1], статья 3, перечисление 5]

3.5

**услуги транспортирования для непродуктивных животных:** Комплекс услуг по перемещению непродуктивного животного, обеспечивающий его благополучие и предотвращающий нанесение вреда окружающей среде этим животным.

[ГОСТ Р 54955—2012, статья 10]

3.6

**услуги по временному содержанию непродуктивных животных:** Деятельность юридического или физического лица по размещению и содержанию непродуктивных животных, обеспечивающая их благополучие и предотвращающая нанесение вреда окружающей среде этим животным, в течение определенного условиями договора времени.

[ГОСТ Р 54955—2012, статья 9]

**3.7 отлов животного без владельца (безнадзорного животного):** Деятельность специализированной организации (исполнителя), оказывающей услуги по поимке животного без владельца (безнадзорного животного), осуществляемая с соблюдением принципов ответственного отношения к животному и обеспечивающая сохранение его жизни и здоровья.

**3.8 специализированная организация (исполнитель), оказывающая услуги по отлову и транспортированию животных без владельца (безнадзорных животных):** Юридическое лицо, независимо от его организационно-правовой формы собственности, или физическое лицо, зарегистрированное в качестве индивидуального предпринимателя, обладающее необходимой и достаточной материально-технической базой и квалифицированным персоналом, определяемое уполномоченным органом субъекта Российской Федерации в соответствии с действующим законодательством для оказания услуг по отлову и транспортированию животных без владельца (безнадзорных животных).

**3.9 представитель исполнителя:** Физическое лицо, уполномоченное исполнителем для осуществления работ по отлову и транспортированию животных без владельца (безнадзорных животных).

## 4 Общие положения

4.1 Отлов животных без владельца осуществляется в целях:

- предупреждения возникновения эпидемий, эпизоотий и (или) иных чрезвычайных ситуаций, связанных с распространением заразных болезней, общих для человека и животных, носителями возбудителей которых могут быть животные без владельца;
- предотвращения причинения вреда здоровью и (или) имуществу граждан, имуществу юридических лиц;
- предотвращения нанесения ущерба объектам животного мира и среде их обитания;
- оказания помощи животным, находящимся в опасном для их жизни состоянии;
- возврата потерявшихся животных их владельцам;
- ответственного отношения к животным без владельца.

4.2 Не допускается жестокое обращение с животными без владельца в соответствии со статьей 245 Уголовного кодекса Российской Федерации [2].

4.3 Отлов животного без владельца, вне зависимости от цели отлова, причины отлова, поведения и особенностей отлавливаемого животного, должен осуществляться с соблюдением требований настоящего стандарта.

4.4 В ходе осуществления отлова животных без владельца запрещается:

- изымать животных с огороженных территорий частных домовладений и из жилых помещений;
- снимать с привязи животных, временно оставленных в общественных местах на непродолжительное время (срок менее трех часов);
- допускать жестокое обращение с животными согласно статье 245 Уголовного кодекса Российской Федерации [2];
- наносить механические повреждения животному (за исключением необходимых для отлова манипуляций);
- умерщвлять животных;
- использовать препараты, несущие потенциальную опасность жизни и/или здоровью человека и/или животных,
- превышать дозировку специальных средств, предназначенных для временной иммобилизации животных, рекомендуемую инструкцией по применению ветеринарных препаратов;
- стрелять в местах массового скопления людей (в случае применения средств обездвиживания при отлове животных без владельца);
- допускать к осуществлению отлова посторонних лиц, не являющихся представителями исполнителя;
- осуществлять отлов представителем исполнителя, не прошедшим соответствующий инструктаж и не подготовленным к проведению данных мероприятий;
- использовать яды и отравленные приманки;
- осуществлять отлов животных вне адресов, указанных в наряд-заказе.

4.5 При проведении отлова животных без владельца с признаками социальной несовместимости (признаками агрессии) и/или животных без владельца при подозрении на особо опасные болезни представителю исполнителя рекомендуется проявлять бдительность и предпринимать повышенные меры по обеспечению безопасности проводимых мероприятий. Умерщвление животных без владельца с признаками социальной несовместимости (признаками агрессии) и/или животных без владельца при подозрении на особо опасные болезни в ходе отлова и транспортирования запрещено.

## 5 Требования к специализированной организации, оказывающей услугу отлова и транспортирования животных без владельца

5.1 Индивидуальные предприниматели и юридические лица, осуществляющие отлов и транспортирование животных без владельца, несут ответственность за их жизнь и здоровье. Животные без владельца подлежат отлову живыми и неповрежденными, с применением разрешенных для данных целей приспособлений, препаратов и материалов, способами, исключающими возможность нанесения вреда жизни и здоровью животного. Отлов животных с целью их умерщвления запрещен.

5.2 Индивидуальные предприниматели и юридические лица, осуществляющие отлов и транспортирование животных без владельца, обязаны:

- вести видеозапись или фотофиксацию процесса размещения каждого отловленного животного без владельца в транспортном средстве, либо видеозапись или фотофиксацию каждого отловленного животного без владельца, находящегося в автотранспортном средстве, а также бесплатно предоставлять копии фотографий и видеозаписи по требованию заказчика отлова;
- на каждый факт отлова оформлять акт отлова животных без владельца, образец которого приведен в приложении А;
- незамедлительно передавать всех отловленных животных без владельца в приют, с обязательным оформлением акта приема-передачи животных без владельца в приют, с заверением подписями представителя исполнителя, представителя заказчика отлова, а также работника приюта (см. приложение Б);
- размещать на официальном сайте или странице специализированной организации (исполнителя) в социальных сетях фотографии всех отловленных животных, информацию о дате, месте их отлова, описании внешности и особых примет животных, их половой принадлежности, а также адрес и телефон приюта, в который они были доставлены, в срок не позднее 24 час с момента отлова;
- обеспечивать представителей исполнителя, осуществляющих отлов и транспортирование животных без владельца, средствами индивидуальной защиты и спецодеждой, а также регулярно проводить ее обработку;
- осуществлять уборку, удаление отходов и санитарную обработку автотранспортного средства, используемого для транспортирования животных без владельца, ежедневно по завершении работ, с документальной фиксацией данного факта в акте обработки автотранспортного средства, используемого для транспортирования животных без владельца (см. приложение В), а также записью в журнале проведения обработки автотранспортного средства, используемого для транспортирования животных без владельца (см. приложение Г).

## 6 Требования к представителю исполнителя

6.1 Представитель исполнителя должен соответствовать следующим требованиям:

- не состоять на учете в психоневрологическом и/или наркологическом диспансере;
- проходить регулярные медицинские освидетельствования в соответствии с действующим законодательством;
- иметь при себе документ, удостоверяющий личность, а также наряд-заказ на осуществление отлова;
- иметь необходимое оборудование, приспособления, препараты и материалы;
- обладать квалификацией, опытом и навыками, позволяющими осуществлять отлов и транспортирование животных без владельца в соответствии с требованиями настоящего стандарта;
- соблюдать ветеринарные, санитарно-гигиенические, противопожарные и противоэпидемиологические правила и нормы [3]—[8];

6.2 Представителю исполнителя рекомендуется проходить вакцинацию против бешенства, столбняка, бруцеллеза в порядке, установленном федеральным законодательством.

## 7 Требования к препаратам, устройствам и механизмам, используемым в ходе отлова и транспортирования животных без владельца

7.1 Препараты, устройства и механизмы, используемые в ходе отлова и транспортирования животных без владельца, не должны наносить травм и увечий животному, а также не должны приводить к его гибели.

7.2 Запрещается использование в ходе отлова и транспортирования животных без владельца препаратов, устройств и механизмов, которые могут быть опасны для человека и/или животных, в том числе препаратов курареподобного действия.

7.3 Временное обездвиживание (временная иммобилизация) животных без владельца в ходе отлова допускается только в случае, когда животное невозможно отловить иным способом. При этом должно быть обеспечено сохранение жизни и здоровья животного без владельца.

## 8 Требования к автотранспортному средству при транспортировании животных без владельца

8.1 Транспортирование животных без владельца должно обеспечивать сохранение жизни и здоровья отловленных животных без владельца.

8.1.1 Все отловленные животные без владельца подлежат незамедлительному транспортированию в приют, с оформлением факта приема-передачи животных актом, форма которого приведена в приложении Б.

8.1.2 При погрузке, транспортировании и выгрузке животных без владельца следует применять устройства и приемы, исключающие возможность нанесения механических повреждений и/или смерти животных без владельца.

8.2 Автотранспортное средство для транспортирования животных без владельца должно соответствовать следующим требованиям:

- быть технически исправным;
- быть оснащенным устройствами и приспособлениями, обеспечивающими безопасное транспортирование животных без владельца в приют;
- обеспечивать защиту животных без владельца от погодных условий;
- иметь отдельный, изолированный от кабины водителя отсек для транспортирования животных, оборудованный раздельными клетками (боксами) для животных разного пола, размера, возраста, иметь принудительную/естественную вентиляцию, систему поддержания температуры воздуха в пределах от 5 °С до 20 °С;
- обеспечивать исключение контакта отловленных животных между собой в ходе транспортирования (за исключением животных из одного помета или же из одной стаи);
- быть укомплектованным набором ошейников, поводков, намордников для применения их в случае необходимости;
- быть укомплектованным аптечкой для оказания экстренной помощи;
- иметь достаточный запас чистой питьевой воды для животных;
- быть оснащенным четкой и читаемой надписью с полным наименованием и телефоном специализированной организации (исполнителя), оказывающей услугу отлова и транспортирования животных без владельца, а также полным наименованием и телефоном заказчика отлова;
- быть оснащенным противопожарным оборудованием и инвентарем.

8.3 Количество перевозимых животных без владельца должно определяться из расчета — не менее 0,6 м<sup>2</sup> пространства бокса для транспортирования животного на одно животное весом 15 кг и выше и индивидуальные клетки (переноски) для животных весом менее 15 кг.

8.4 В ходе транспортирования животных без владельца запрещается:

- совместное транспортирование живых отловленных животных без владельца и трупов животных [8];
- умерщвление отловленных животных без владельца.

## 9 Требования к документарному оформлению отлова и транспортирования животных без владельца

9.1 Специализированная организация (исполнитель), оказывающая услугу отлова и транспортирования животных без владельца, обязана соблюдать следующие требования:

- вести документарный учет всех осуществленных мероприятий по отлову и транспортированию животных без владельца, в том числе фактов их передачи в приют, согласно приложениям А—Г;
- вести учет всех осуществленных мероприятий по отлову и транспортированию животных без владельца как на бумажном, так и на электронном носителе;
- обеспечивать хранение документов об осуществленных мероприятиях по отлову и транспортированию животных без владельца в течение не менее трех лет с даты проведения мероприятия;
- обеспечивать полноту и достоверность информации, отраженной в учетной документации.

Приложение А  
(обязательное)

Форма акта  
отлова животных без владельца

№ \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ года

На основании наряд-заказа № \_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. осуществлен отлов животных без владельца

Дата отлова: \_\_\_\_\_

Время отлова (час, мин) \_\_\_\_\_

Адрес (-а) отлова: \_\_\_\_\_

Отлов проведен:

Полное наименование специализированной организации (исполнителя): \_\_\_\_\_

Полные ФИО представителя исполнителя, осуществившего отлов и транспортирование животных без владельца

В присутствии представителя заказчика отлова

наименование заказчика отлова, должность, полные ФИО

Количество отловленных животных без владельца

цифрами и прописью

Вид животного \_\_\_\_\_

Количество животных без владельца, переданных в приют

цифрами и прописью

Наименование и полный адрес приюта, в который осуществлена передача животных без владельца

Отметка работника приюта о приеме животных без владельца

полные ФИО, должность, подпись

Настоящий акт составлен в трех экземплярах, один из которых передается заказчику отлова, второй — исполнителю, третий — представителю приюта.

От заказчика:

\_\_\_\_\_

должность

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка подписи

От исполнителя:

\_\_\_\_\_

должность

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка подписи

**Приложение Б  
(обязательное)**

**Форма акта  
приема-передачи животных без владельца в приют**

№ \_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ года

Передача отловленных животных без владельца в приют осуществлена специализированной организацией (исполнителем) \_\_\_\_\_

полное наименование

Представителем исполнителя, осуществившим отлов и транспортирование животных без владельца

полные ФИО

В присутствии представителя заказчика отлова

наименования заказчика отлова, должность, полные ФИО

Дата и время осуществления передачи (час, мин) \_\_\_\_\_

Вид животного (ых) \_\_\_\_\_

Количество переданных в приют животных без владельца

цифрами и прописью

В том числе: самцов \_\_\_\_\_, самок \_\_\_\_\_, щенков \_\_\_\_\_, котят \_\_\_\_\_.

Полное наименование, полный адрес, контактный телефон приюта, в который произведена передача животных без владельца

Настоящий акт составляется в трех экземплярах, один из которых передается заказчику отлова, второй — исполнителю, третий — представителю приюта.

От заказчика:

\_\_\_\_\_

должность

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка подписи

От специализированной организации, осуществившей отлов и транспортирование животных без владельца в приют:

\_\_\_\_\_

должность

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка подписи

От приюта, осуществившего прием животных без владельца:

\_\_\_\_\_

должность

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка подписи

Приложение В  
(обязательное)

Форма акта  
обработки автотранспортного средства, используемого  
для транспортирования животных без владельца

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ года

Место составления \_\_\_\_\_

Дата и время (час, мин) составления \_\_\_\_\_

Наименование специализированной организации (исполнителя) \_\_\_\_\_

Настоящим актом подтверждается факт выполнения работ по уборке, удалению отходов и санитарной обработке автотранспортного средства, используемого для транспортирования животных без владельца.

Проведена обработка автомобиля марки \_\_\_\_\_

с государственным регистрационным номером \_\_\_\_\_

Работы по санитарной обработке проводились препаратом(-ами) \_\_\_\_\_

в концентрации \_\_\_\_\_

Работы проведены представителем исполнителя

\_\_\_\_\_ полные ФИО

Настоящий акт составляется в двух экземплярах, один из которых передается заказчику отлова, второй — исполнителю.

Представитель исполнителя, осуществивший обработку автотранспортного средства:

\_\_\_\_\_

должность

подпись

расшифровка подписи

Руководитель или уполномоченное лицо специализированной организации (исполнителя), проверивший факт проведения обработки:

\_\_\_\_\_

должность

подпись

расшифровка подписи

**Приложение Г  
(обязательное)**

**Форма журнала  
проведения обработки автотранспортного средства,  
используемого для транспортирования животных без владельца**

Наименование специализированной организации (исполнителя)

---

Дата начала ведения журнала

---

Место осуществления мероприятий по обработке

---

ФИО представителя специализированной организации (исполнителя), ответственного за ведение и хранение журнала

---

В настоящем журнале зафиксированы факты выполнения работ по уборке, удалению отходов и санитарной обработке автотранспортного средства, используемого для транспортирования животных без владельца.

Работы по санитарной обработке проводились препаратом (ами) \_\_\_\_\_

концентрации: \_\_\_\_\_

Работы произведены представителем исполнителя

Дата обработки	Марка автомобиля, регистрационный номер	Используемые препараты	Концентрация	ФИО лица, осуществившего обработку	Подпись лица, осуществившего обработку	Подпись лица, проверившего факт проведения обработки

Ведение журнала за \_\_\_\_\_ год завершено

Журнал прошит, пронумерован: \_\_\_\_\_ листов

---

подпись ответственного лица

## Библиография

- [1] Федеральный закон от 27 декабря 2018 г. № 498-ФЗ «Об ответственном обращении с животными и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
- [2] Уголовный кодекс Российской Федерации, статья 245
- [3] СП 3.1.7.2627-10 «Профилактика бешенства среди людей. Санитарно-эпидемиологические правила», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 6 мая 2010 г. № 54
- [4] Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 18 апреля 2005 г. № 15 «Об усилении мероприятий по предупреждению распространения бешенства в Российской Федерации»
- [5] СП 3.4.2318-08 «Санитарная охрана территории Российской Федерации», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 22 января 2008 г. № 03 (редакция от 29 ноября 2016 г.)
- [6] СП 3.1.096-96 Санитарные правила, Ветеринарные правила. «Профилактика инфекционных болезней. Профилактика и борьба с заразными болезнями, общими для человека и животных. Бешенство», утвержденные Госкомсанэпиднадзором России 31 мая 1996 г. № 11, Департаментом ветеринарии Минсельхозпрода России 18 июня 1996 г. № 23
- [7] Приказ Минсельхоза Российской Федерации от 19 декабря 2011 г. № 476 «Об утверждении перечня заразных, в том числе особо опасных, болезней животных, по которым могут устанавливаться ограничительные мероприятия (карантин)», редакция от 15 февраля 2017 г.
- [8] «Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов», утвержденные Минсельхозпродом России 4 января 1995 г. № 13-7-2/469, редакция от 16 августа 2007 г., зарегистрировано в Минюсте России 5 января 1996 г. № 1005

---

УДК 658.386:006.354

ОКС 03.080.30

Ключевые слова: непродуктивное животное, отлов, транспортирование, животное без владельца, безнадзорное животное

---

**БЗ 1—2020/13**

Редактор *Л.В. Коретникова*  
Технический редактор *И.Е. Черепкова*  
Корректор *Р.А. Ментова*  
Компьютерная верстка *Е.А. Кондрашовой*

Сдано в набор 30.12.2019. Подписано в печать 24.01.2020. Формат 60×84%. Гарнитура Ариал.  
Усл. печ. л. 1,86. Уч.-изд. л. 1,50.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

---

Создано в единичном исполнении во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»  
для комплектования Федерального информационного фонда стандартов,  
117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.  
[www.gostinfo.ru](http://www.gostinfo.ru) [info@gostinfo.ru](mailto:info@gostinfo.ru)