

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА МОРСКОГО ФЛОТА РОССИИ**

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНО - ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
И ПРОЕКТНО - КОНСТРУКТОРСКИЙ ИНСТИТУТ  
МОРСКОГО ФЛОТА**

**СБОРНИК ПРАВИЛ  
МОРСКОЙ ПЕРЕВОЗКИ  
ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ГРУЗОВ**

**6-М**



**Санкт-Петербург • ЗАО ЦНИИМФ • 1996**

**ISBN 5-87472-016-2**

**© ЗАО ЦНИИМФ**

**Издание официальное.**

**Воспроизведение любым способом без разрешения Федеральной  
службы морского флота России и ЦНИИМФ запрещено.**

**Все суда, порты и портопункты, занимающиеся перевозкой и перегрузкой грузов растительного и животного происхождения (в том числе и продовольственных) должны иметь и в своей деятельности руководствоваться настоящими Правилами.**

**Клиентуре морского транспорта (грузовладельцам, грузоотправителям, грузополучателям, экспедиторским фирмам и т.п.) рекомендуется иметь настоящие Правила для правильной подготовки грузов растительного и животного происхождения к перевозке и своевременного оформления требуемых документов.**

**ПЕРЕРАБОТАНЫ: ЗАО "Центральный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт морского флота" (ЦНИИМФ)**

**Директор института - д.т.н. В.И.Пересыпкин**

**Руководители работы - к.т.н. Ю.М.Иванов, к.т.н. П.П.Горелый**

**Ответственные исполнители - к.т.н. П.П.Горелый, к.т.н. И.К.Гордеев**

**СОГЛАСОВАНЫ: с пароходствами, портами и другими заинтересованными организациями в установленном порядке.**

**ВНЕСЕНЫ:**

**коммерческим отделом Федеральной службы морского флота России**

**Начальник отдела коммерческой политики А.Е.Фофанов**

**УТВЕРЖДЕНЫ ПРИКАЗОМ  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ МОРСКОГО ФЛОТА РОССИИ  
от 29.11.96г. № 43**



# ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА МОРСКОГО ФЛОТА РОССИИ

## ПРИКАЗ

г.Москва

№ 43

"29" ноября 1996г.

---

**Содержание:** Об утверждении Правил морской перевозки продовольственных грузов, животных, птиц и сырья животного происхождения, растительных грузов и Рекомендаций к ним

---

1. Утвердить и ввести в действие с 01 апреля 1997 года следующие Правила и Рекомендации:

Правила морской перевозки продовольственных грузов. Общие требования (РД 31.11.25.00-96);

Правила морской перевозки зерновых грузов (РД 31.11.25.25-96);

Правила морской перевозки плодоовощных грузов (РД 31.11.25.26-96);

Правила морской перевозки мяса, мясопродуктов и жиров (РД 31.11.25.27-96);

Правила морской перевозки рыбы, рыбопродуктов и морепродуктов (РД 31.11.25.28-96);

Правила морской перевозки консервированной продукции (РД 31.11.25.29-96);

Правила морской перевозки сахара и соли (РД 31.11.25.30-96);

Правила морской перевозки животных, пищевых продуктов, сырья животного происхождения и кормов (РД 31.11.25.80-96);

Правила морской перевозки растительных грузов, подконтрольных карантину (РД 31.11.25.81-96);

Рекомендации по сохранной перевозке продовольственных грузов;

Рекомендации по вентилированию грузовых помещений сухогрузных судов и предотвращению подмочки груза конденсатом

**2. Признать не действующими с 1 апреля 1997 года:**

**Инструктивное письмо Министерства морского флота СССР от 30 сентября 1987г. № 162 "О введении в действие "Правил морской перевозки продовольственных грузов", сборник 6М;**

**Правила морской перевозки продовольственных грузов. Общие требования (РД 31.11.25.00-87)**

**Правила перевозки зернобобовых и хлебных грузов (РД 31.11.25.25-87);**

**Правила перевозки плодоовощных грузов (РД 31.11.25.26-87);**

**Правила перевозки мяса, мясопродуктов и жиров (РД 31.11.25.27-87);**

**Правила перевозки рыбы, рыбопродуктов и морепродуктов (РД 31.11.25.28-87);**

**Правила перевозки консервов (РД 31.11.25.29-87);**

**Правила перевозки сахара и соли (РД 31.11.25.30-87);**

**Правила перевозки морским транспортом импортных растительных грузов, подконтрольных карантину, утвержденные Министерством морского флота СССР в 1958 году;**

**Правила морской перевозки посадочного и посевного материала, живых растений и подконтрольной карантину сельскохозяйственной и лесной продукции из зон, объявленных под карантином, утвержденные Министерством морского флота СССР в 1958 году;**

**Правила морской перевозки животных, птиц и сырых животных продуктов, утвержденные Наркомфлота СССР 23 августа 1944г.**

**3. ЦНИИМФ до 1 марта 1997 года издать указанные в п.1 настоящего приказа Правила и Рекомендации в виде сборника и обеспечить его рассылку в соответствии с заявками организаций.**

**Директор**

**В.Л. Быков**

Утверждены приказом Федеральной службы  
морского флота России  
от "29" ноября 1996г., № 43

**ПРАВИЛА МОРСКОЙ  
ПЕРЕВОЗКИ РЫБЫ,  
РЫБОПРОДУКТОВ И  
МОРЕПРОДУКТОВ**

**РД 31.11.25.28-96**  
**Взамен РД 31.11.25.28-87**

**Введены в действие  
с 1.04.97г.**

**СОДЕРЖАНИЕ**

стр.

|   |     |
|---|-----|
| 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ .....  | 115 |
| 2. ТРЕБОВАНИЯ К ГРУЗУ .....   | 116 |
| 3. ТРЕБОВАНИЯ К ТАРЕ И УПАКОВКЕ .....                                   | 116 |
| 4. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТНЫМ СРЕДСТВАМ .....                            | 116 |
| 5. ПРИЕМ ГРУЗА СУДНОМ .....   | 117 |
| 6. РЕЖИМЫ ПЕРЕВОЗКИ .....   | 119 |
| 7. СДАЧА ГРУЗА В ПОРТУ НАЗНАЧЕНИЯ .....                                 | 120 |
| ПРИЛОЖЕНИЕ: ТЕМПЕРАТУРНЫЕ РЕЖИМЫ<br>ПЕРЕВОЗКИ РЫБЫ И РЫБОПРОДУКЦИИ..... | 120 |

# **ПРАВИЛА МОРСКОЙ ПЕРЕВОЗКИ РЫБЫ, РЫБОПРОДУКТОВ И МОРЕПРОДУКТОВ**

**РД 31.11.25.28-96**

Взамен РД 31.11.25.28-87

Настоящие Правила устанавливают условия сохранной перевозки морским транспортом рыбы, рыбопродуктов и морепродуктов (далее рыбных грузов).

Правила не распространяются на перевозку рыбных продуктов в герметичной упаковке (консервов).

## **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

- 1.1. При перевозке рыбных грузов следует руководствоваться "Правилами морской перевозки продовольственных грузов. Общие требования" (РД 31.11.25.00-96) .
- 1.2. Перечень групп, подгрупп и наименований рыбных грузов в соответствии с транспортной классификацией представлен в таблице.

**Таблица**

### **Перечень групп, подгрупп и наименований рыбных грузов**

| <b>Номер и наименование группы и подгруппы по РД 31.11.25.00-96</b> | <b>Код</b>          | <b>Грузы конкретных наименований, относящиеся к данной подгруппе</b> |
|---|---------------------|--|
| 6. Морепродукты   | СОМ 060<br>СОХ 060  | Креветки, кальмары, трепанги и др.                                   |
| 14. Рыба  | СОМ 140,<br>СОХ 140 |  |
| 14.1. Рыба мороженая  | СОМ 141             | Треска, камбала и др.  |
| 14.2. Рыба соленая  | СОХ 142             | Салака, палтус и др.   |
| 14.3. Рыба колченая   | СОХ 143             | Сельдь, скумбрия и др.   |
| 14.4. Рыба вяленая,<br>сушеная                                      | СОХ 144             | Вобла, тарань, зубан и др.   |
| 15. Рыбопродукты  | СОМ 150<br>СОХ 150  | Икра, балычные изделия и др.   |

## **2. ТРЕБОВАНИЯ К ГРУЗУ**

- 2.1. Рыбные грузы, предъявляемые к морской перевозке, должны соответствовать требованиям государственных и международных стандартов, технических условий, быть доброкачественными, чистыми, без посторонних запахов, гнили или механических повреждений.
- 2.2. Предъявляемые к морской перевозке рыбные грузы должны иметь температуру не выше значений, указанных в Приложении.

## **3. ТРЕБОВАНИЯ К ТАРЕ И УПАКОВКЕ**

- 3.1. Тара и упаковка рыбных грузов, предъявленных к перевозке, должна соответствовать государственным стандартам и условиям торговых контрактов, быть прочной, чистой, правильной геометрической формы.
- 3.2. Мороженая рыба предъявляется к морской перевозке, как правило, в картонных ящиках. Картонные ящики с мороженой рыбой должны быть обтянуты полипропиленовой или металлической лентой или оклеены гуммированной лентой. Допускается обвязка ящиков проволокой, шпагатом или веревкой.
- 3.3. Мороженые рыбопродукты и морепродукты (в брикетах, блоках) предъявляются к морской перевозке упакованными в картонные, деревянные и металлические ящики, а в отдельных случаях - в мешки джутовые, сети, кули рогожные.

## **4. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТНЫМ СРЕДСТВАМ**

- 4.1. Перевозка рыбных грузов допускается, как правило, рефрижераторным тоннажем.
- 4.2. Для перевозки рыбных грузов предпочтительнее использовать суда с батарейным охлаждением, так как при перевозке их на судах с воздушным охлаждением вследствие усушки могут возникать потери массы, превышающие нормы естественной убыли.

4.3. Перевозка рыбных грузов на нерефрижераторных судах допускается только в том случае, если температура наружного воздуха на всем пути следования судна лежит в пределах, допускаемых режимами хранения этих грузов ( рыба сушеная, вяленая, рыба копченая и т.д.), с согласия грузоотправителя.

4.4. Груз, предъявляемый к морской перевозке в рефрижераторных контейнерах (рефрижераторных лихтерах), может перевозиться на специализированных сухогрузных судах (контейнеровозах, лихтеровозах, ролкеров и т. п.), имеющих специальные приспособления для подключения контейнеров и лихтеров, а также соответствующий энергозапас.

4.5. Подготовка судна к приему груза выполняется в соответствии с требованиями РД 31.11.25.00-96.

4.6. До начала погрузки грузовые помещения судна должны быть охлаждены и иметь температуру воздуха на 2-3°C ниже температуры мороженой продукции, принимаемой к перевозке.

В период грузовых работ температура воздуха в грузовых помещениях должна быть не выше минус 10°C. При повышении температуры выше минус 10°C. люки трюмов (твиндеков) закрываются, грузовые операции прекращаются и температура снижается до установленного уровня.

## **5. ПРИЕМ ГРУЗА СУДНОМ**

5.1. Рыбная продукция в портах принимается на борт судна счетом грузовых мест: контейнеров, пакетов.

5.2. В портах, не имеющих производственных холодильников или холодильного склада, переработка рыбных грузов осуществляется по прямому варианту "вагон/автомобиль - судно", "судно - вагон/автомобиль".

5.3. Во время грузовых работ администрация судна обязана внимательно следить за качеством и состоянием тары, в которой груз предъявляется к перевозке.

5.4. Груз, не соответствующий требованиям разд. 2 и 3 настоящих Правил, к перевозке не принимается.

5.5. При погрузке рыбопродукции в таре разрешается использовать перегрузочные средства, исключающие возможность разваливания, сдав-

ливания и деформации грузовых мест, а также отвечающие требованиям техники безопасности.

5.6. При перегрузочных операциях портовые рабочие должны быть одеты в чистые халаты, а поверх обуви они обязаны (если нет других указаний лиц, отвечающих за проведение грузовых работ) надевать чистые чуни-чулки из парусины.

5.7. При отсутствии решетчатого настила груз должен укладываться на поддоны или сепарацию из досок, брусков и т.п.

5.8. На рефрижераторных судах с горизонтальной системой охлаждения между штабелем груза и переборками должно быть оставлено пространство не менее 150 мм.

5.9. На рефрижераторных судах с системой батарейного охлаждения между штабелем груза и батареями охлаждения должно быть оставлено свободное пространство не менее 300 мм.

5.10. На рефрижераторных судах с канальной системой воздушного охлаждения запрещается укладка рыбопродукции вплотную к каналам подачи воздуха. Расстояние до труб или выходных отверстий воздушных каналов должно быть не менее 200 мм.

5.11. Запрещается перевозка рыбных грузов в одном грузовом помещении с любыми другими пищевыми грузами.

5.12. Если к перевозке предъявляются рыбные грузы нескольких наименований, их, учитывая ротацию портов выгрузки, следует размещать в разных грузовых помещениях так, чтобы в нижние помещения попадали более тяжелые, а в верхние - более легкие грузы.

5.13. Во время загрузки судов необходимо следить за равномерностью укладки груза по всей площади грузовых помещений.

5.14. Мороженые рыбные грузы в ящиках, которые перевозятся при температуре минус 20°C, укладываются вплотную друг к другу (без раздельной сепарации).

5.15. Сепарацию отдельных коносаментных партий следует производить предварительно охлажденными материалами, не препятствующими движению охлаждающего воздуха.

5.16. При предъявлении рыбных грузов к морской перевозке в рефрижераторных контейнерах и лихтерах последние грусятся на специализированные суда в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

## 6. РЕЖИМЫ ПЕРЕВОЗКИ

6.1 Во время перевозки рыбных грузов в рефрижераторных трюмах (как и в рефрижераторных контейнерах и лихтерах) необходимо поддерживать регламентированный температурно-влажностный режим

6.2. При определении режима перевозки следует пользоваться данными, приведенными в справочном приложении. В зависимости от специфических условий перевозки, подготовки груза и других причин требования к режимам могут быть уточнены грузовладельцем (или фрахтователем). В этом случае режимы перевозки должны быть доведены до перевозчика в письменной форме.

В экспортно-импортных перевозках, а также при перевозках между иностранными портами в Европе следует руководствоваться Женевским "Соглашением о международных перевозках скоропортящихся пищевых продуктов и специальных транспортных средствах, предназначенных для этих перевозок", подписанным в 1970г., в соответствии с которым самая высокая температура в любой точке груза при погрузке, перевозке и выгрузке не должна быть выше следующих значений: (°C)

|                                      |       |    |
|--------------------------------------|-------|----|
| замороженная рыба                    | минус | 18 |
| охлажденная рыба (должна всегда      | плюс  | 2  |
| перевозиться "во льду"), за исключе- |       |    |
| нием копченой, соленой, сушеной      |       |    |
| или живой рыбы                       |       |    |

6.3. Если несколько партий рыбных грузов перевозятся по требованию или с согласия грузовладельца в одном грузовом помещении или в разных, но обслуживаемых одним воздухоохладителем помещениях, то в них следует поддерживать более низкую температуру из требуемых, если нет других письменных указаний грузовладельца.

6.4 Разница температур входящего и удаляемого из трюма воздуха не должна превышать 1°C при установленвшемся режиме работы установки.

6.5. При перевозках отдельных рыбных грузов (балочные изделия и т.п.), помимо поддержания температурно-влажностного режима, требуется соз-

дать циркуляцию воздуха в грузовых помещениях. На судах с батарейной системой охлаждения для этой цели могут быть использованы подволочные вентиляторы.

## 7. СДАЧА ГРУЗА В ПОРТУ НАЗНАЧЕНИЯ

7.1. По приходе в порт назначения грузовые помещения, если они были опломбированы, вскрываются в присутствии представителя грузополучателя, о чем составляется акт, в котором указывается состояние груза, определенное внешним осмотром.

7.2. Выгрузка должна производиться с соблюдением требований РД 31.11.25.00-96.

7.3. По окончании выгрузки судна стороны, сдающие и принимающие продукцию, сверяют результаты сдачи и приема груза и оформляют установленные документы.

## ПРИЛОЖЕНИЕ

### ТЕМПЕРАТУРНЫЕ РЕЖИМЫ ПЕРЕВОЗКИ РЫБЫ И РЫБОПРОДУКЦИИ

| Наименование рыбной продукции  | Вид тары (упаковки)           | Масса одного места (брутто) кг | Температурный режим, град. С. |
|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| Рыба мороженая                 | Картонные ящ., тюки, кули     | 23-62                          | Минус 20                      |
| Рыба соленая                   | Бочки заливные                | 30-155                         | Минус 4 - минус 8             |
| Икра и молоки рыбные мороженые | Картонные ящ., бочки деревян. | до 60                          | Минус 18                      |
| Икра рыбная соленая            | Бочки деревян.                | до 60                          | 0 - минус 8                   |
| Фарш рыбный                    | Бочки деревян.                | до 100                         | Минус 18                      |

**ЛР № 060203 от 28.06.93.**

**АОЗТ "Альд"  
197046, г. Санкт-Петербург, Петровская наб., д. 1/2**

**Подписано в печать 29.12.96 г.  
Формат 60x90 1/16. Печать офсетная. Бумага офсетная.  
Усл. п.л. 18. Зак. № 8**



**Отпечатано с готовых диапозитивов в типографии "Полиграфический центр"  
190000, г. Санкт-Петербург, Прачечный пер., д. 6  
тел./факс 812 315 3310**