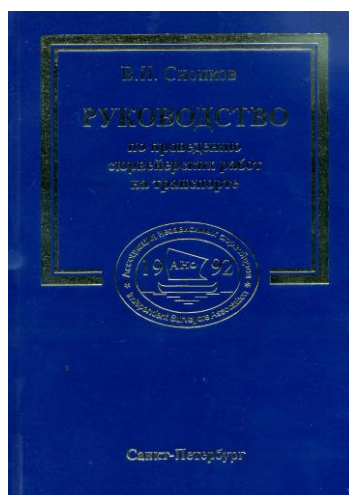


# Руководство по проведению сюрвейерских работ на транспорте В.И. Снопков



## Содержание

### Введение

#### Глава 1. Общие положения

- 1.1. Основные принципы проведения независимой экспертизы
- 1.2. Требования, предъявляемые к сюрвейерам
- 1.3. Основные виды сюрвейерских работ и особенности их выполнения
- 1.4. Нормативная база работы независимых сюрвейеров в области технологии перевозки грузов и контроля качества загрузки судов
- 1.5. Принципы составления сюрвейерского отчета

#### Глава 2. Методы контроля количества и качества грузов в процессе производства грузовых операций

- 2.1. Стандартизация, типизация и унификация в системе международных морских перевозок
- 2.2. Определение количества груза методом взвешивания и по осадке судна
- 2.3. Отбор проб для исследования качества груза
- 2.4. Тара, упаковка и маркировка грузов

#### Глава 3. Практика проведения сюрвейерских работ при инспекции транспортных средств и грузов

- 3.1. Осмотр технического состояния судна (Full condition survey) по заданию страховых обществ и клубов P&I
- 3.2. Определение веса погруженного или выгруженного груза по осадке судна (Draught survey)
- 3.3. Ввод и вывод судна из таймчартера (On-Hire и Off-Hire Survey)
- 3.4. Определение количества топлива на судне (Bunker Survey)
- 3.5. Расчет и проверка крепления грузов на судах
- 3.6. Постановка и проверка целостности пломб и запорнопломбирующих устройств
- 3.7. Методика (схема) расчета остойчивости судна
- 3.8. Принципы расследования морских аварий
- 3.9. Роль независимого сюрвейера в оценочной деятельности
- 3.10. Учет разливов нефтепродуктов и стандарты экологического аудита

## Глава 4. Правила приема и сдачи груза при морских и мультимодальных перевозках

- 4.1. Прием и сдача грузов в портах
- 4.2. Таможенный и пограничный контроль в российских портах
- 4.3. Обязанности супервайзера в процессе погрузки и выгрузки груза
- 4.4. Обязанности старшего тальмана и тальмана при погрузке и выгрузке грузов
- 4.5. Контроль готовности судна и его грузовых помещений к погрузке грузов
- 4.6. Контроль погрузки металла на судно и определение его состояния на момент проведения инспекции
- 4.7. Контроль загрузки судов навалочными грузами
- 4.8. Загрузка судов продовольственными грузами и контроль наблюдения режимов перевозки при переходе судна морем
- 4.9. Контроль загрузки судов зерном насыпью
- 4.10. Перевозка генеральных грузов укрупненными грузовыми единицами
- 4.11. Основные правила перевозки подвижной техники, крупногабаритных и тяжеловесных грузов
- 4.12. Перевозка опасных грузов
- 4.13. Перевозка лесных грузов

## Глава 5. Наливные грузы

- 5.1. Общая характеристика наливных грузов. Физические и химические свойства наливных грузов. Транспортная классификация
- 5.2. Определения - словарь терминов
- 5.3. Опасные свойства нефтепродуктов и техника безопасности при производстве сюрвейерских работ на танкерах
- 5.4. Нормативные документы, регламентирующие перевозку наливных грузов
- 5.5. Конструктивные особенности и технология обработки танкера в процессе грузовых операций
- 5.6. Виды сюрвейерских работ на танкерах
- 5.7. Требования, предъявляемые к сюрвейерам, работающим с наливными грузами
- 5.8. Контроль готовности танкера к погрузке наливных грузов
- 5.9. Замеры грузовых танков, определение температуры груза и отбор проб
- 5.10. Методики расчета количества груза
- 5.11. Контроль производства грузовых операций на судне
- 5.12. Контроль грузовых операций на берегу
- 5.13. Определение количества и качества груза в береговых резервуарах
- 5.14. Методы лабораторного исследования нефтепродуктов
- 5.15. Особенности составления сюрвейерских отчетов по танкерам
- 5.16. Особенности перевозки наливных пищевых грузов

## Список использованной литературы