



### Назначение:

Мультимедийный обучающий модуль предназначен для теоретической подготовки государственных инспекторов по маломерным судам ГИМС МЧС России.

### Что такое мультимедийный обучающий модуль?

Мультимедийный обучающий модуль (МОМ) представлен в виде электронного учебника. Размещенный в нем теоретический материал сопровождается рисунками и схемами. МОМ может быть установлен на одном компьютере или по сетевой лицензии на всех компьютерах, объединенных одной локальной сетью.

### Содержание:

- Классификация маломерных судов. Формула класса.
- Устройство и элементы теории судна.
- Определение технических характеристик маломерных судов.
- Техническое освидетельствование маломерных судов.
- Техническое освидетельствование переправ.
- Правила эксплуатации судов, принадлежащих ГИМС. Основы охраны труда и техники безопасности.
- Техническое освидетельствование баз (сооружений) для стоянок маломерных судов.
- Техническое освидетельствование пляжей и других мест массового отдыха населения на водных объектах.
- Воздействие маломерных судов и их стоянок на окружающую среду и меры по снижению этого воздействия.

### Нормативная база:

- Типовая программа «Повышения квалификации государственных инспекторов по маломерным судам Государственной инспекции по маломерным судам МЧС».

### Целевая аудитория

Государственные инспекторы по маломерным судам ГИМС МЧС России



# Мультимедийный обучающий модуль ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР (Версия 1.0)



## Технический надзор

Номер страницы: 12/135

Классификация маломерных судов. Формула класса.

### Признаки классификации маломерных судов.

Основой классификации маломерных судов (МС), поднадзорных ГИМС МЧС России, являются:

1. Конструктивное исполнение.
2. Мореходные качества судна.
3. Район плавания (ветро-волновой режим).
4. Способ движения, наличие двигательной установки, метод поддержания судна.

Маломерные суда могут классифицироваться по:

1. предметности (наименованию типа).
2. виду бассейнов плавания.
3. назначению.
4. форме конструкции.
5. материалу изготовления.
6. типу движителя.
7. степени автоматизации движения.
8. принципу движения.
9. типу двигателя (мотора).
10. пассажироемкости.
11. валовой вместимости.



помощь



содержание

выход

1



Катера

### Классификация МС по предметности

2



Моторные лодки

3



Парусные суда

4



Парусно-моторные суда

5



Гидроциклы



## Технический надзор

Номер страницы: 91/135

Техническое освидетельствование переправ

### Порядок технического освидетельствования переправ.

ГИМС МЧС России осуществляет техническое освидетельствование переправ (кроме паронных переправ), на которых используются маломерные суда, и ледовых переправ (далее - переправы), а также наплавных мостов на внутренних водах, не включенных в Перечень внутренних водных путей Российской Федерации (далее - наплавные мосты).

Учет переправ и наплавных мостов ведется в соответствующих подразделениях ГИМС МЧС России.

Техническое освидетельствование переправ и наплавных мостов производится **ежегодно**, как правило, до открытия навигации. Одновременно проводится техническое освидетельствование используемых на них маломерных судов. Техническое освидетельствование ледовых переправ производится как перед их **вводом** в пользование, так и перед **окончанием** пользования.



помощь



содержание

выход



## Технический надзор

Номер страницы: 16/135

Классификация маломерных судов. Формула класса.

### Классификация по форме конструкции

По форме конструкции маломерные суда классифицируются как:

1. Килевые.
2. Реданные.
3. Мелкосидящие (плоскодонные).
4. С выдвижным килем (швертом).
5. Комбинированные (килевые со швертом).



помощь



содержание

выход



## Технический надзор

Номер страницы: 127/135

Воздействие маломерных судов и их стоянок на окружающую среду и меры по снижению этого воздействия.

### Характеристика факторов, оказывающих отрицательное воздействие на окружающую среду

Суда маломерного флота оказывают следующие отрицательные воздействия на окружающую природную среду:

- загрязнение вод и атмосферного воздуха нефтепродуктами, и другими загрязняющими веществами;
- размыв берегов и русел;
- уничтожение икры и молоди рыб в местах нерестилищ, а также кормовой базы рыб;
- шум выше установленных норм.

С целью предотвращения загрязнения окружающей среды выше установленных норм, количество моторных маломерных судов при их эксплуатации для каждого водного объекта должно ограничиваться.



помощь



содержание

выход