

УТВЕРЖДЕНО

Директор
АНО ДПО «КРАСПРОФ»



_____ Е.М. Горченева

« 19 _____ » февраля _____ 2024 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА

«Подготовка судоводителей маломерных судов особой конструкции»
(аэролодка, аэроглиссер)
район плавания ВВП

I. Общая характеристика программы

1.1. Цель реализации программы

Подготовка судоводителей маломерных судов особой конструкции» (аэролодка, аэроглизсер) с целью приобретения навыков управления маломерным судном особой конструкции, подготовки к аттестации в ГИМС МЧС

1.2. Планируемые результаты обучения

В результате освоения программы слушатель должен приобрести необходимые знания и умения для управления маломерным судном особой конструкции.

Должен знать:

- основы теории судна;
- устройство и основные элементы конструкции маломерного судна особой конструкции, организацию ухода за ними;
- основы работы и обслуживания судовых энергетических установок;
- основы навигации;
- правила плавания под государственным флагом;
- организацию перевозки пассажиров;
- спасательные, противопожарные и сигнальные средства;
- способы спасения людей на воде с помощью индивидуальных и коллективных спасательных средств

Должен уметь:

- оценивать влияние движения на управляемость судна;
- удерживать судно на заданном курсе;
- выполнять основные маневры;
- штормовать на различных курсах;
- оперативно оценивать сложную ситуацию и принимать меры при поломках и авариях;
- маневрировать при спасении человека упавшего за борт;
- оказывать помощь утопающему

1.3. Требования к уровню образования слушателя

К освоению дополнительной общеобразовательной программы допускаются лица без предъявления требований к уровню образования.

1.4. Нормативный срок освоения программы

40 академических часов

1.5. Форма обучения

Очно-заочная с применением электронного обучения

II. Содержание программы

2.1. Учебный план программы

«Подготовка судоводителей маломерных судов особой конструкции» (аэролодка, аэроглиссер) район плавания ВВП

| № п/п | Содержание (курсы, предметы) | Всего часов | Форма контроля |
|------------|---|-------------|----------------|
| 1 | Теоретическое обучение | 18 | тестирование |
| 1.1 | Устройство и технические характеристики аэролодки (аэроглиссера) | 6 | |
| 1.1.1 | Устройство и тактико-технические характеристики аэролодок (аэроглиссеров) | 2 | |
| 1.1.2 | Эксплуатационные, мореходные и маневровые качества аэролодок (аэроглиссеров) | 2 | |
| 1.1.3 | Техническое обслуживание аэролодок (аэроглиссеров) | 2 | |
| 1.2 | Судовождение | 6 | |
| 1.2.1 | Правила плавания по внутренним водным путям. Местные (бассейновые) правила плавания | 2 | |
| 1.2.2 | Особенности управления аэролодкой (аэроглиссером) | 2 | |
| 1.2.3 | Административная ответственность судоводителей маломерных судов: аэролодки (аэроглиссера) и должностных лиц, ответственных за их эксплуатацию | 2 | |
| 1.3 | Отработка практических навыков обслуживания аэролодки (аэроглиссера) | 6 | |
| 1.3.1 | Подготовка аэролодки (аэроглиссера) к эксплуатации | 1 | |
| 1.3.2 | Проведение ремонта гибкого ограждения | 1 | |
| 1.3.3 | Проведение регламентных работ на двигателе | 2 | |
| 1.3.4 | Проведение замены муфт, ремней привода нагнетателей и маршевого винта, обслуживание сцепления, карданных передач, отопителей. | 2 | |
| 2.1 | Отработка практических навыков обслуживания аэролодки (аэроглиссера) | 10 | |
| 2.1.1 | Подготовка аэролодки (аэроглиссера) к эксплуатации | 1 | |
| 2.2.2 | Проведение ремонта гибкого ограждения | 1 | |
| 2.2.3 | Проведение замены гибкого ограждения | 2 | |
| 2.2.4 | Проведение регламентных работ на двигателе | 2 | |
| 2.2.5 | Проведение замены муфт, ремней привода нагнетателей и маршевого винта, обслуживание сцепления, карданных передач, отопителей. | 4 | |
| 2.2 | Практическое вождение | 8 | |
| 2.2.1 | Подготовка аэролодки (аэроглиссера) к эксплуатации | 1 | |
| 2.2.2 | Практическое движение | 7 | |
| | Итоговая аттестация | 4 | экзамен |
| | Итого | 40 | |