

ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«УЧЕБНО-ТРЕНАЖЕРНЫЙ ЦЕНТР «ФЛАГМАН»»

Согласовано


Начальник отдела (БВО) ГИМС ГУ
МЧС России по Ростовской области
главный государственный инспектор
по маломерным судам РО


Силин О.Г.
«30» ноября 2017 г.



Утверждаю

Директор
ЧУ ДПО УТЦ «Флагман»


Д.А. Савченко
«27» ноября 2017 г.



**РАБОЧАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ
ПРОГРАММА**

для обучения судоводителей судов, поднадзорных Государственной инспекции по
маломерным судам МЧС России (район плавания «МП»)

Разработана в соответствии с типовой программой
обучения судоводителей судов, поднадзорных
государственной инспекции по
маломерным судам МЧС России

Согласована и одобрена

учебно-методической комиссией ЧУ ДПО УТЦ «Флагман»

Протокол № 5 от 27.11 2017 г.

Председатель комиссии  С.П. Шемет

Ростов-на-Дону

2017

Учебный план программы

для обучения судоводителей судов, поднадзорных Государственной инспекции по маломерным судам МЧС России (район плавания «МП»)

№	Наименование разделов программы	Всего часов	в том числе		Форма контроля
			лекции	практ. занятия	
1	Устройство судна.	12	12	-	Зачет
2	Основы теории судна. Эксплуатационные, мореходные и манёвренные качества маломерных судов.	4	4	-	Зачет
3	Судовые и такелажные работы	2	2	-	Зачет
4	Судовождение	37	37	-	Зачет
	Правила пользования маломерными судами	8	8	-	
	Отработка практических навыков по управлению судном	12	-	12	Зачет
	Всего лекций и практических занятий	75	63	12	
5	Зачеты		6		Зачет
Итого по курсу			81		



1.1. Область применения программы

Рабочая учебная программа является обязательной для изучения при обучении судоводителей судов, поднадзорных Государственной инспекции по маломерным судам МЧС России (район плавания «МП»).

Программа составлена в соответствии с типовой программой, утверждённой Заместителем министра РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Е.А. Серебряковым (в действующей редакции).

1.2 Цели и задачи программы

Цель: формирование у слушателей знаний правил пользования маломерными судами, классификации маломерных судов, устройства корпуса, судовых энергетических установок, основ теории судна, судовых и такелажных работ, лоции, навигации, международных правил предупреждения столкновения судов, правил плавания по ВВП РФ, местных (бассейновых) правил плавания, навыков управления маломерными судами.

Задачи: получение теоретических знаний и практических навыков в вопросах обеспечения безопасности плавания маломерных судов и квалифицированного управления ими.

В результате изучения рабочей учебной программы слушатели должны **знать:**

- основы теории и устройства плавсредств;
- Правила плавания на внутренних водных путях (ППВВП) и международные правила предупреждения столкновения судов (МППСС – 72);
- методы безопасной навигации;
- управление плавсредством и эксплуатации двигателя подвесного лодочного мотора (ПЛМ);
- правила пользования маломерными судами;
- приёмы оказания помощи пострадавшим на воде;

уметь:

- управлять маломерным моторным судном
- грамотно эксплуатировать двигатель внутреннего сгорания (ДВС) и корпус плавсредства;
- определять и устранять основные неисправности лодочных моторов;
- ориентироваться по естественным и искусственным приметам;
- пользоваться картами, атласами;
- оказывать первую медицинскую помощь;
- пользоваться спасательными, противопожарными и сигнальными средствами.

1.3 Категория слушателей.

-

1.4 Входные требования к слушателям

достижение восемнадцатилетнего возраста

1.5 Нормативно установленные объем и сроки обучения

Вид учебной работы	Всего часов
Общая трудоемкость	81
Лекции	69
Практические занятия	12
Самостоятельная работа	
Вид итогового контроля	зачет

Срок обучения – 1 месяц

Режим занятий: 4-8 часов в день

1.6 Форма обучения: очная, с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения

1.7 Формы аттестации.

Входное тестирование программой не предусмотрено.



В процессе реализации дополнительной общеразвивающей программы проводится промежуточный контроль и итоговая аттестация слушателей. Промежуточный контроль проводится в форме зачетов по разделам:

- «Устройство судна»
- «Основы теории судна. Эксплуатационные, мореходные и манёвренные качества маломерных судов»
- «Судовые и такелажные работы»
- «Судовождение»
- «Правила пользования маломерными судами»
- «Отработка практических навыков по управлению судном».

Слушатели, успешно выполнившие все элементы учебного плана, допускаются к итоговой аттестации в форме зачета. В состав зачета включается практическое упражнение для оценки навыков и проверка знаний в форме тестирования и/или письменного экзамена.

Аттестация граждан, получивших документ об окончании курсов по подготовке судоводителей маломерных судов, и выдача им удостоверений на право управления маломерным судном проводится в соответствии с Правилами аттестации.



Календарный учебный график программы

Наименование разделов и тем	Кол-во часов		Дни занятий
	лекции	практ.	
Раздел 1: Устройство судна	12		
Тема 1.1 Классификация маломерных судов	1		1 день
Тема 1.2 Устройство корпуса	2		
Тема 1.3 Судовые устройства и системы	2		
Тема 1.4 Судовые энергетические установки	6		2 день
Тема 1.5 Электрооборудование маломерных судов	1		
Раздел 2. Основы теории судна. Эксплуатационные, мореходные и манёвренные качества маломерных судов	4		
Раздел 3. Судовые и такелажные работы	2		3 день
Тема 3.1 Судовые работы	1		
Тема 3.2 Такелажные работы	1		
Раздел 4: Судовождение	37		
Тема 4.1 Управление судном в различных ситуациях. Оказание помощи судам и людям, терпящим бедствие на воде	3		4 день
Тема 4.2 Лоция	3		
Тема 4.3 Навигация и основы мореходной астрономии	6		5 день
	2		6 день
Тема 4.4 Навигационные приборы и радионавигационные системы. Радиолокатор	2		
Тема 4.5 Определение места и счисление пути судна	4		7 день
Тема 4.6 Гидрометеорология	3		
Тема 4.7 Океанография	2		8 день
Тема 4.8 Радиосвязь. Правила радиообмена	2		
Тема 4.9 Международные правила предупреждения столкновения судов в море (МППСС)	8		9 день
Тема 4.10 Правила плавания по внутренним водным путям Российской Федерации. Местные (бассейновые) правила плавания	2		
Раздел 5: Правила пользования маломерными судами	8		
Тема 5.1 Основы морского права	1		10 день
Тема 5.2 Охрана жизни людей и окружающей среды на море. Основы страхования судов	1		
Тема 5.3 Государственный и технический надзор за плаванием судов в Российской Федерации. Обязанности судовладельцев и судоводителей маломерных судов	2		
Тема 5.4 Безопасность эксплуатации маломерных моторных судов	2		
Тема 5.5 Административная ответственность судоводителей маломерных судов и должностных лиц, ответственных за их эксплуатацию	2		11 день
Раздел 6: Отработка практических навыков управления маломерными судами	-	12	12-13 день
Зачёт		6	14 день
Итого	69	12	