

ОБЩЕРОССИЙСКАЯ ОБЩЕСТВЕННО-ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
«ДОБРОВОЛЬНОГО ОБЩЕСТВА СОДЕЙСТВИЯ АРМИИ, АВИАЦИИ И ФЛОТУ  
РОССИИ» (ДОСААФ РОССИИ)

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«Новороссийская морская школа ДОСААФ России»

Утверждаю

Начальник ПОУ «Новороссийская  
морская школа ДОСААФ России»

 Г.В. Гуляй  
26 декабря 2017 г.

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН.**

Курса: дополнительного образования судоводителей маломерных судов (моторное судно, гидроцикл и районы плавания: МП, ВВП, ВП)

Цель: подготовить специалистов в объеме необходимых практических и технических знаний в вопросах обеспечения безопасности плавания маломерных судов и квалифицированного управления ими.

Категория слушателей: для обучения по специальности «судоводитель маломерного судна» принимаются лица мужского (женского) пола в возрасте старше 18 лет.

Форма обучения: очная, дневная.

Продолжительность учебных занятий: 134 часов, из них 112 часов – теория, 16 часов (на слушателя) – практика, 6 часа – зачеты.

Режим занятий: не более 8 часов в день по 5-ти дневной рабочей неделе.

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество учебных часов			
		всего	теор.	пр.	зач.
<b>1. Устройство и техническое обслуживание маломерного судна</b>					
1.1	Классификация маломерных судов	2	2	-	-
1.2	Устройство корпуса маломерного судна.	2	2	-	-
1.3	Судовые устройства, системы, оборудование и снабжение. Спасательные, противопожарные и сигнальные средства.	2	2	-	-
1.4	Основные сведения об энергетической установке маломерного судна, краткие технические характеристики, применение на маломерных судах.	4	4	-	-
1.5	Электрооборудование маломерных судов	1	1	-	-
1.6	Принципиальное устройство гидроциклов.	1	1	-	-
1.7	Основы их эксплуатации и технического обслуживания гидроциклов.	2	2	-	-
1.8	Промежуточная аттестация (зачет)	2			2
	Итого:	16	14	-	2

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество учебных часов			
		всего	теор.	пр.	зач.
<b>2. Основы теории судна. Эксплуатационные, мореходные и маневренные качества маломерных судов</b>					
2.1	Основы теории судна.	2	2	-	-
2.2	Эксплуатационные, мореходные и маневренные качества маломерных судов.	2	2	-	-
2.3	Маневренные качества маломерных судов.	2	2	-	-
	Итого:	6	6	-	-
<b>3. Судовые и такелажные работы</b>					
3.1	Судовые работы. Техническое обслуживание судов.	2	2	-	-
3.2	Такелажные работы	4	2	2	-
	Итого:	6	4	2	-
<b>4. Судовождение</b>					
4.1	Общая характеристика и краткий обзор водных путей	1	1	-	-
4.2	Лоция внутренних водных путей. Лоция морских путей.	5	5	-	-
4.3	Навигация и основы мореходной астрономии	18	18		
4.4	Навигационные приборы и радионавигационные системы. Радиолокатор	6	6	-	-
4.5	Определение места и счисление пути судна	10	10	-	-
4.6	Основы гидрометеорологии	2	2	-	-
4.7	Океанография	2	2	-	-
4.8	Средства и основы радиосвязи. Правила радиообмена.	2	2	-	-
4.9	Международные правила предупреждения столкновения судов в море (МППСС).	16	16	-	-
4.10	Правилах плавания по внутренним водным путям РФ. Местные (бассейновые) правила плавания.	6	6	-	-
4.11	Управление маломерными судами. Оказание помощи судам и людям, терпящим бедствие на воде.	6	6	-	-
4.12	Промежуточная аттестация (тест)	2	-	-	2
	Итого:	76	74	-	2
<b>5. Правила пользования маломерными судами</b>					
5.1	Организация охраны жизни людей на водоемах Российской Федерации. Основные причины гибели людей на воде. Аварийность маломерных судов.	2	2	-	-
5.2	Государственный и технический надзор за плаванием судов в Российской Федерации	2	2	-	-
5.3	Правила пользования маломерными судами на водных объектах РФ. Обязанности судовладельцев и судоводителей маломерных судов.	2	2	-	-

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество учебных часов			
		всего	теор.	пр.	зач.
5.4	Административная ответственность судоводителей маломерных судов и должностных лиц, ответственных за их эксплуатацию.	2	2	-	-
	Итого:	8	8	-	-
	ИТОГО (разделы: 1+2+3+4+5):	112		-	-
<b>6. Отработка практических навыков управления маломерным судном.</b>					
	<b>Моторное судно</b>	<b>12 (на одного слушателя)</b>			
6.1	Подготовка моторного судна к плаванию. Размещение на борту судна спасательных средств, инвентаря, противопожарного имущества. (Выполняется на водно-спортивном центре).	2	-	2	-
6.2	Проверка исправности механизмов мотора. Подготовка мотора к пуску, безопасный запуск мотора, обслуживание мотора при работе на холостом ходу, контроль за его работой. (Выполняется на водно-спортивном центре).	2	-	2	-
6.3	Управление моторным судном на несудоходном участке акватории. Трогание моторного судна (дача хода) с места, движение по прямой на малом ходу, развороты на разных скоростях, плавное снижение скорости, подход, отход к причалу, швартовка. (Выполняется на водно-спортивном центре).	2	-	2	-
6.4	Управление моторным судном при движении на заднем ходу, подход, отход к причалу, швартовка. Экстремальная остановка с гашением скорости (инерции) при подходе к другому судну, посадка, высадка пассажиров на причал, борт другого судна, буксировка транспортного средства. (Выполняется на водно-спортивном центре).	2	-	2	-
6.5	Управление моторным судном в условиях навигационной обстановки в светлое время суток. Выполнение указаний навигационных знаков. Управление судном при обгоне, расхождении с другим судном в море, в акватории порта. (Выполняется на тренажере).	2	-	2	-
6.6	Управление моторным судном в условиях навигационной обстановки в темное время суток. Выполнение указаний навигационных знаков. Управление судном при обгоне, расхождении с другим судном в море, в акватории порта. (Выполняется на тренажере).	2	-	2	-

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество учебных часов			
		всего	теор.	пр.	зач.
	<b>Гидроцикл.</b>	<b>4 (на одного слушателя)</b>			
6.7	Подготовка гидроцикла к работе. Посадка на гидроцикл с причала и на мелкой воде. Безопасный запуск двигателя, осуществление контроля за его работой на холостом ходу и выключение двигателя.	1	-	1	-
6.8	Управление гидроциклом на закрытой для других судов акватории без пассажира: дача хода и движение по прямой на малом ходу, повороты на малом ходу, развитие скорости, повороты и другие маневры на разных скоростях, движение задним ходом, регулировка дифферента гидроцикла, подход и швартовка к причалу, подход к берегу, посадка на гидроцикл на глубокой воде (глубиной более 1,5 м).	1	-	1	-
6.9	Посадка на гидроцикл пассажира (пассажиров) и управление гидроциклом на закрытой для других судов акватории без пассажира: дача хода и движение по прямой на малом ходу, повороты на малом ходу, развитие скорости, повороты и другие маневры на разных скоростях, движение задним ходом, регулировка дифферента гидроцикла, подход и швартовка к причалу, подход к берегу, посадка на гидроцикл на глубокой воде (глубиной более 1,5 м). Высадка пассажиров на причал, на берег.	1	-	-	
6.10	Управление гидроциклом на акватории с судоходной обстановкой.	1	-	-	
	Итого:	16		16	
<b>7. Итоговая аттестация</b>					
7.1	Аттестации судоводителей маломерных судов. (Для всех типов судов и всех районов плавания). (Теория – тест).	3	-	-	3
7.2	Проверке практических навыков управления маломерным средством. (моторное судно, гидроцикл). (Практика - зачет).	3	-	-	3
	<b>Итого:</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b>
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>134</b>			

Заместитель начальника ПОУ «Новороссийская морская школа ДОСААФ России»



Г. Телегин