

Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования
«Учебный центр Перспектива-Миасс»

СОГЛАСОВАНО
На педагогическом совете

«3» сентября 2024 г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор АНО ДПО
«Учебный центр Перспектива»
_____ Т.А.Миллер

«3» сентября 2024 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ
«Обучение водителей гидроциклов»**

(Районы плавания: «МП», «ВВП», «ВП», «МП» и «ВВП», «ВП» и «ВВП»)

г. Миасс 2024 г.

СОДЕРЖАНИЕ

Пояснительная записка	3
Учебный план	5
Учебно - тематические планы	6
Календарный график учебного процесса.....	16
Содержание тем учебно - тематического плана	24
Организационно – педагогические условия реализации программы обучения.....	30
Список нормативно-технических документов и учебно-методической литературы.....	34
Фонд оценочных средств и формы аттестации.....	36

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая рабочая программа (далее - Программа) разработана в соответствии с требованиями:

- Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ.
- Приказа Министерства просвещения РФ от 27.07.2022 г. № 629 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам».
- Приказа МЧС России от 01.06.2021г. № 356 «Об утверждении Правил аттестации на право управления маломерными судами, используемые в некоммерческих целях».
- Типовой программы «Обучение судоводителей судов, поднадзорных государственной инспекции по маломерным судам МЧС России», утвержденной заместителем Министра МЧС РФ 28.10.2005г.

Терминология, используемая в Программе, соответствует терминологии, принятой в Правилах аттестации.

Цель программы - получение теоретических знаний и практических навыков в вопросах обеспечения безопасного и квалифицированного управления гидроциклом.

Программа направлена на формирование культуры здорового и безопасного образа жизни, укрепление здоровья, а также на организацию свободного времени обучающихся.

В результате изучения курса слушатель **должен знать**:

- Теоретически основы управления гидроциклом;
- Правила обеспечения безопасности на воде;
- Эксплуатационные, мореходные, маневренные качества гидроцикла;
- Расположение, назначение, устройство и принцип действия основных узлов и агрегатов;
- Правила плавания;
- Основы управления гидроциклом;
- Основные причины аварий;
- Требования, определяющие безопасность эксплуатации гидроцикла;
- Влияние погодных условий на безопасность и способы предотвращения аварийных ситуаций; Периодичность и объемы работ по техническому обслуживанию гидроцикла;
- Признаки и причины основных неисправностей маломерных судов и способы их устранения;
- Общие требования безопасности при эксплуатации и техническом обслуживании маломерного судна;
- Сигнальное, спасательное, такелажное и противопожарное дело;
- Способы и последовательность действий при оказании самопомощи и первой помощи пострадавшим на воде;
- Виды правовой ответственности (административной, уголовной, гражданской) за нарушения правил плавания.
- Порядок регистрации гидроцикла;
- Приемы самоспасения и спасения терпящих бедствие на воде;
- Правила охраны окружающей среды на водоемах.

В результате изучения курса слушатель **должен уметь:**

- Непрерывно оценивать меняющуюся навигационную обстановку;
- Правильно выбирать путь и скорость на каждый момент движения;
- Все время осуществлять управление гидроциклом по выбранному пути, изменяя скорость и направление движения своего судна в пределах установленных норм;
- Быстро реагировать на изменение навигационной обстановки и условий плавания, выполнять необходимый маневр;
- Управлять гидроциклом в условиях плохой видимости (туман, дождь) при сильном волнении воды, в сумерках и в ночных условиях;
- Пользоваться сигнальными, спасательными, такелажными и противопожарными средствами;
- Выполнять маневр «человек за бортом»;
- Соблюдать требования навигационных знаков;
- Обслуживать гидроцикл, обнаруживать и устранять неисправности;
- Читать сигналы, подаваемые судами и в портах;
- Оказывать медицинскую помощь пострадавшим;
- Выполнять мероприятия по сохранению окружающей среды.

Категория слушателей: Программа предназначена для подготовки водителей гидроциклов для плавания в районах «ВВП», «ВП», «МП»¹, отвечающих требованиям допуска:

- достигших возраста 18 лет;
- прошедших медицинское освидетельствование и имеющих медицинскую справку установленного образца о допуске к управлению маломерными судами.

Форма обучения: очно-заочная, с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Режим занятий: 8 часов в день. Продолжительность учебного часа теоретических занятий составляет 1 академический час (45 минут). Продолжительность учебного часа практического обучения вождению составляет 1 астрономический час (60 минут).

Выдаваемый документ: Обучающиеся, успешно освоившим Программу выдается сертификат.

¹ Примечание

Сокращения наименований районов плавания в Программе означают:

- «МП» - территориальное море и внутренние морские воды Российской Федерации, где действуют Международные правила предупреждения столкновения судов в море (МППСС);
- «ВВП» – внутренние водные пути, где действуют Правила плавания по внутренним водным путям Российской Федерации (ППВВП);
- «ВП» – внутренние воды, не включенные в Перечень внутренних водных путей Российской Федерации;
- «МП» и «ВВП» – территориальное море, внутренние морские воды и внутренние водные пути Российской Федерации

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной образовательной общеразвивающей программы «Обучение водителей гидроциклов» (Районы плавания: «МП», «ВВП», «ВП», «МП» и «ВВП», «ВП» и «ВВП»)

№№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов по районам плавания				
		«МП»	«ВВП»	«ВП»	«МП» и «ВВП»	«ВП» и «ВВП»
1.	Общие сведения о гидроциклах.	5	5	5	5	10
2.	Судовождение	8	14	3	21	17
3.	Правила пользования гидроциклами.	7	7	7	7	14
4.	Отработка практических навыков по управлению гидроциклом	6	6	6	6	12
5.	Зачет и проверка практических навыков управления гидроциклом	6	6	6	6	12
Итого		32	38	27	45	65

УЧЕБНО - ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

дополнительной образовательной общеразвивающей программы «Обучение водителей гидроциклов» (Район плавания «МП»)

№.№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Всего часов	В том числе аудиторных		Сам. работа	Формы контроля
			Лекций	Практ. занятия		
1.	Общие сведения о гидроциклах.	5			5	
1.1	Принципиальное устройство гидроциклов.	2			2	
1.2.	Основы эксплуатации и технического обслуживания гидроциклов.	3			3	
2.	Судовождение	8			8	
2.1.	Общая характеристика и краткий обзор водных объектов.	1			1	
2.2	Основные сведения о лоции водных путей	3			3	
2.3	Правила плавания по внутренним водным путям Российской Федерации (ППВВП). Местные (бассейновые) правила плавания	-			-	
2.4	Международные правила предупреждения столкновения судов в море (МППСС). Местные правила плавания, особенности плавания в прибрежных водах Российской Федерации.	4			4	
3.	Правила пользования гидроциклами.	7			7	
3.1	Обеспечение безопасности людей, плавания маломерных судов и охраны окружающей среды на водных объектах Российской Федерации.	1			1	
3.2	Оказание помощи другим гидроциклам и людям, терпящим бедствие на воде. Методы оказания первой помощи пострадавшим.	1			1	
3.3	Государственный и технический надзор за плаванием судов в Российской Федерации Полномочия и права должностных лиц ГИМС МЧС России	1			1	

3.4	Правила пользования маломерными судами на водных объектах Российской Федерации. Обязанности судовладельцев маломерных судов.	2			2	
3.5	Административная ответственность судоводителей маломерных судов и должностных лиц, ответственных за их эксплуатацию	2			2	
4.	Отработка практических навыков по управлению гидроциклом	6		6		
5.	Зачет и проверка практических навыков управления гидроциклом.	6				Зачет
Всего часов:		32		6	20	

УЧЕБНО - ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
Дополнительной образовательной общеразвивающей программы «Обучение
водителей гидроциклов» район плавания «ВВП»

№№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Всего часов	В том числе аудиторных		Сам. работа	Формы контроля
			Лекций	Практ. занятия		
1.	Общие сведения о гидроциклах.	5			5	
1.1	Принципиальное устройство гидроциклов.	2			2	
1.2.	Основы эксплуатации и технического обслуживания гидроциклов.	3			3	
2.	Судовождение	14			14	
2.1.	Общая характеристика и краткий обзор водных объектов.	1			1	
2.2	Основные сведения о лоции водных путей	5			5	
2.3	Правила плавания по внутренним водным путям Российской Федерации (ППВВП). Местные (бассейновые) правила плавания	8			8	
2.4	Международные правила предупреждения столкновения судов в море (МППСС). Местные правила плавания, особенности плавания в прибрежных водах Российской Федерации.	-			-	
3.	Правила пользования гидроциклами.	7			7	
3.1	Обеспечение безопасности людей, плавания маломерных судов и охраны окружающей среды на водных объектах Российской Федерации.	1			1	
3.2	Оказание помощи другим гидроциклам и людям, терпящим бедствие на воде. Методы оказания первой помощи пострадавшим.	1			1	
3.3	Государственный и технический надзор за плаванием судов в Российской Федерации Полномочия и права должностных лиц ГИМС МЧС России	1			1	

3.4	Правила пользования маломерными судами на водных объектах Российской Федерации. Обязанности судовладельцев маломерных судов.	2			2	
3.5	Административная ответственность судоводителей маломерных судов и должностных лиц, ответственных за их эксплуатацию	2			2	
4.	Отработка практических навыков по управлению гидроциклом	6		6		
5.	Зачет и проверка практических навыков управления гидроциклом.	6				Зачет
Всего часов:		38		6	26	

УЧЕБНО - ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
Дополнительной образовательной общеразвивающей программы «Обучение
водителей гидроциклов» район плавания «ВП»

№№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Всего часов	В том числе аудиторных		Сам. работа	Формы контроля
			Лекций	Практ. занятия		
1.	Общие сведения о гидроциклах.	5			5	
1.1	Принципиальное устройство гидроциклов.	2			2	
1.2.	Основы эксплуатации и технического обслуживания гидроциклов.	3			3	
2.	Судовождение	3			3	
2.1.	Общая характеристика и краткий обзор водных объектов.	1			1	
2.2	Основные сведения о лоции водных путей	1			1	
2.3	Правила плавания по внутренним водным путям Российской Федерации (ППВВП). Местные (бассейновые) правила плавания	1			1	
2.4	Международные правила предупреждения столкновения судов в море (МППСС). Местные правила плавания, особенности плавания в прибрежных водах Российской Федерации.	-			-	
3.	Правила пользования гидроциклами.	7			7	
3.1	Обеспечение безопасности людей, плавания маломерных судов и охраны окружающей среды на водных объектах Российской Федерации.	1			1	
3.2	Оказание помощи другим гидроциклам и людям, терпящим бедствие на воде. Методы оказания первой помощи пострадавшим.	1			1	
3.3	Государственный и технический надзор за плаванием судов в Российской Федерации Полномочия и права должностных лиц ГИМС МЧС России	1			1	

3.4	Правила пользования маломерными судами на водных объектах Российской Федерации. Обязанности судовладельцев маломерных судов.	2			2	
3.5	Административная ответственность судоводителей маломерных судов и должностных лиц, ответственных за их эксплуатацию	2			2	
4.	Отработка практических навыков по управлению гидроциклом	6		6		
5.	Зачет и проверка практических навыков управления гидроциклом.	6				Зачет
Всего часов:		27		6	15	

УЧЕБНО - ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
Дополнительной образовательной общеразвивающей программы «Обучение
водителей гидроциклов» район плавания «МП» и «ВВП»

№№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Всего часов	В том числе аудиторных		Сам. работа	Формы контроля
			Лекций	Практ. занятия		
1.	Общие сведения о гидроциклах.	5			5	
1.1	Принципиальное устройство гидроциклов.	2			2	
1.2.	Основы эксплуатации и технического обслуживания гидроциклов.	3			3	
2.	Судовождение	21			21	
2.1.	Общая характеристика и краткий обзор водных объектов.	1			1	
2.2	Основные сведения о лоции водных путей	8			8	
2.3	Правила плавания по внутренним водным путям Российской Федерации (ПШВВП). Местные (бассейновые) правила плавания	8			8	
2.4	Международные правила предупреждения столкновения судов в море (МППСС). Местные правила плавания, особенности плавания в прибрежных водах Российской Федерации.	4			4	
3.	Правила пользования гидроциклами.	7			7	
3.1	Обеспечение безопасности людей, плавания маломерных судов и охраны окружающей среды на водных объектах Российской Федерации.	1			1	
3.2	Оказание помощи другим гидроциклам и людям, терпящим бедствие на воде. Методы оказания первой помощи пострадавшим.	1			1	
3.3	Государственный и технический надзор за плаванием судов в Российской Федерации Полномочия и права должностных лиц ГИМС МЧС России	1			1	

3.4	Правила пользования маломерными судами на водных объектах Российской Федерации. Обязанности судовладельцев маломерных судов.	2			2	
3.5	Административная ответственность судоводителей маломерных судов и должностных лиц, ответственных за их эксплуатацию	2			2	
4.	Отработка практических навыков по управлению гидроциклом	6		6		
5.	Зачет и проверка практических навыков управления гидроциклом.	6				Зачет
Всего часов:		45		6	33	

УЧЕБНО - ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
Дополнительной образовательной общеразвивающей программы «Обучение
водителей гидроциклов» район плавания «ВП» и «ВВП»

№№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Всего часов	В том числе аудиторных		Сам. работа	Формы контроля
			Лекций	Практ. занятия		
1.	Общие сведения о гидроциклах.	10			10	
.1	Принципиальное устройство гидроциклов.	4			4	
1.2.	Основы эксплуатации и технического обслуживания гидроциклов.	6			6	
2.	Судовождение	17			17	
2.1.	Общая характеристика и краткий обзор водных объектов.	2			2	
2.2	Основные сведения о лоции водных путей	6			6	
2.3	Правила плавания по внутренним водным путям Российской Федерации (ПШВВП). Местные (бассейновые) правила плавания	9			9	
2.4	Международные правила предупреждения столкновения судов в море (МППСС). Местные правила плавания, особенности плавания в прибрежных водах Российской Федерации.	-			-	
3.	Правила пользования гидроциклами.	14			14	
3.1	Обеспечение безопасности людей, плавания маломерных судов и охраны окружающей среды на водных объектах Российской Федерации.	2			2	
3.2	Оказание помощи другим гидроциклам и людям, терпящим бедствие на воде. Методы оказания первой помощи пострадавшим.	2			2	
3.3	Государственный и технический надзор за плаванием судов в Российской Федерации Полномочия и права должностных лиц ГИМС МЧС России	2			2	

3.4	Правила пользования маломерными судами на водных объектах Российской Федерации. Обязанности судовладельцев маломерных судов.	4			4	
3.5	Административная ответственность судоводителей маломерных судов и должностных лиц, ответственных за их эксплуатацию	4			4	
4.	Отработка практических навыков по управлению гидроциклом	12		12		
5.	Зачет и проверка практических навыков управления гидроциклом.	12				
Всего часов:		65		12	41	

СОДЕРЖАНИЕ ТЕМ УЧЕБНО - ТЕМАТИЧЕСКОГО ПЛАНА
дополнительной образовательной общеразвивающей программы «Обучение водителей
гидроциклов»

1. Общие сведения о гидроциклах

Тема 1.1. Принципиальное устройство гидроциклов

Понятие о гидроцикле как водном транспортном средстве, его особенности по сравнению с маломерными судами. Пассажировместимость и грузоподъемность гидроциклов, их масса и габариты. Типы гидроциклов и их использование только в светлое время суток. Общие сведения о классификации маломерных судов по району плавания (бассейну), назначению, типу двигателя и движителя, материалу корпуса, режиму движения и т.д. Общие сведения о формуле класса маломерного судна. Формула класса для гидроцикла.

Форма, материал и конструкция корпуса гидроцикла. Размещение в корпусе и на нем оборудования, агрегатов и узлов. Детали корпуса.

Оборудование, обеспечивающее движение гидроцикла. Двигатель. Типы двигателей, применяемых на гидроциклах и их основные характеристики. Топливная система, типы топлива. Система смазки, типы моторных масел. Система охлаждения. Система зажигания и электрооборудование. Водометный движитель и его принципиальное устройство. Заправочные емкости гидроцикла. Автономность по топливу.

Оборудование, обеспечивающее управление гидроциклом и его двигателем.

Руль. Рычаг управления дроссельной заслонкой. Кнопка пуска и выключения двигателя. Шнур безопасности. Рукоятка управления воздушной заслонкой. Поворотное сопло водометного движителя. Реверсивное устройство, его типы, рукоятка включения реверсивного устройства. Тахометр. Сигнализатор перегрева двигателя. Спидометр. Указатель уровня топлива и сигнализатор падения уровня моторного масла.

Тема 1.2. Основы эксплуатации и технического обслуживания гидроциклов.

Условия, обеспечивающие способность гидроцикла устойчиво плавать по поверхности воды. Понятия о плавучести гидроцикла. Условия положительной плавучести. Посадка гидроцикла. Осадка, крен и дифферент. Условия прямой посадки.

Понятие об остойчивости гидроцикла. Необходимые условия положительной остойчивости. Случаи опрокидывания гидроцикла.

Силы, действующие на гидроцикл на ходу. Условия устойчивого движения гидроцикла. Система регулирования дифферента гидроцикла.

Подготовка гидроцикла к работе. Проведение ежедневного контрольного осмотра гидроцикла. Проверка наличия спасательных жилетов для водителя и пассажиров. Заправка топливом. Проверка уровня масла в двигателе и доливка масла.

Управление гидроциклом на разных режимах движения. Правила обеспечения безопасности его водителя и пассажиров. Правила посадки на гидроцикл с пристани и на мелководье. Обязательность наличие надетого спасательного жилета на водителе и пассажирах. Порядок запуска двигателя. Меры безопасности при запуске и работе двигателя, роль шнура безопасности. Правила использования реверсивного устройства. Регулирование скорости гидроцикла. Использование системы регулирования дифферента на различных режимах движения. Осуществление поворотов и других маневров. Случаи, когда гидроцикл становится неуправляемым по курсу. Возвращение в прямое положение опрокинувшегося гидроцикла. Порядок посадки на гидроцикл на глубокой воде водителя и пассажиров. Вождение гидроцикла на волнении, движение поперек волн. Остановка и причаливание гидроцикла к пирсу и к берегу.

Возможные неисправности гидроцикла и их устранение. Возможность заливания воды во внутреннюю полость корпуса и ее удаление из корпуса и моторного отсека. Затопление гидроцикла. Порядок освобождения двигателя от воды после подъема гидроцикла. Засорение входного отверстия водовода и рабочего колеса водомета травой, ракушками или другим мусором и, как результат, снижение силы тяги водомета и перегрев двигателя. Порядок очистки на воде, на берегу.

Ежедневное техническое обслуживание гидроцикла после использования: Промывка системы охлаждения и смазка двигателя после эксплуатации гидроцикла в соленой или сильно загрязненной воде. Периодическая смазка узлов гидроцикла через определенное число часов эксплуатации. Регламент технического обслуживания в процессе эксплуатации гидроцикла.

2. Судовождение

Тема 2.1. Общая характеристика и краткий обзор водных объектов.

Типы водных объектов. Внутренние морские воды, территориальное море Российской Федерации, внутренние водные пути и несудоходные водные объекты. Общая транспортно-географическая характеристика водных путей субъекта Российской Федерации: границы, разряды, порты, пристани, рейды, затоны и т.д.

Тема 2.2. Основные сведения о лоции водных путей.

Основные элементы поверхностных водных объектов: реки (терминология, навигационные опасности, колебания уровней воды: половодье, паводок, межень, перекаты); водохранилища и озера (волнения, течения, колебания уровней воды); каналы и шлюзы.

Навигационное оборудование внутренних водных путей. Плавающие знаки латеральной и кардинальной систем, Информационные знаки. Береговые знаки и огни. Знаки и огни на мостах. Светосигнальная характеристика навигационного оборудования.

Основные средства навигационного оборудования (СНО) морей.

Основное назначение СНО морей. Береговые маяки, огни и знаки. Створы. Системы ограждения опасностей. Знаки ограждения отдельных опасностей, осевые знаки и знаки специального назначения.

Тема 2.3. Правила плавания по внутренним водным путям Российской Федерации (ППВВП). Местные (бассейновые) правила плавания.

Общие сведения: терминология, наблюдение, общий порядок движения и маневрирования судов, предупреждение аварийной ситуации. Особенности Правил плавания в части маломерных судов.

Зрительная сигнализация судов в светлое время суток: одиночных с механическим двигателем, буксирующих и буксируемых, рыболовных, парусных на ходу, на якорю, на мели, ограниченных в возможности маневрировать. Сигналы при обгоне, расхождении.

Звуковые сигналы, подаваемые судами. Сигналы бедствия.

Тема 2.5. Международные правила предупреждения столкновения судов в море (МППСС). Местные правила плавания, особенности плавания в прибрежных водах Российской Федерации.

Порядок расхождения судов при встрече и обгоне. Сигнальные знаки в светлое время суток: судов с механическим двигателем на ходу; судов, занятых буксировкой и толканием; парусных и рыболовных судов; судов на якорю и на мели; судов, не могущих уступить дорогу и лишенных возможности управляться. Звуковые сигналы судов. Сигналы для остановки судна и сигналы бедствия.

3. Правила пользования гидроциклами.

Тема 3.1. Обеспечение безопасности людей, плавания маломерных судов и охраны окружающей среды на водных объектах Российской Федерации

Водное законодательство Российской Федерации. Водный кодекс Российской Федерации. Ответственность за организацию охраны жизни людей и окружающей среды на водных объектах администраций субъектов Российской Федерации и муниципальных органов власти. Требования охраны жизни людей на воде, определенные органами исполнительной власти субъекта Российской Федерации.

Краткие сведения о гибели людей на водных объектах субъекта Российской Федерации. Основные причины гибели людей на воде: купание в состоянии алкогольного опьянения, купание в необорудованных местах, неумение плавать, нарушение правил поведения на воде и при пользовании маломерными судами, плавание маломерных судов, особенно гидроциклов, вблизи купающихся людей и т. д.

Аварийность маломерных судов. Основные причины аварийных случаев с маломерными судами: управление в состоянии алкогольного опьянения, нарушение правил пользования маломерными судами, нарушение ППВВП и МППСС, превышение норм грузоподъемности и пассажировместимости судов, нарушение правил технической эксплуатации двигателя, плавание в сложных гидрометеоусловиях, при ледоставе и ледоходе.

Тема 3.2. Оказание помощи другим гидроциклам и людям, терпящим бедствие на воде. Методы оказания первой помощи пострадавшим.

Маневрирование при подходе к другому гидроциклу и людям, терпящим бедствие на воде. Способы оказания помощи и действий при оказании помощи другому гидроциклу и пострадавшим людям. Буксировка аварийного гидроцикла.

Медицинская помощь пострадавшим (порезы, ушибы, ожоги, вывихи, растяжения, переломы, шок, утопления, гипотермия). Признаки утопления. Методы искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.

Тема 3.3. Государственный и технический надзор за плаванием судов в Российской Федерации.

Органы государственного и технического надзора Минтранса России за мореплаванием и судоходством.

Государственная инспекция по маломерным судам МЧС России, ее функции, полномочия, права и требования к поднадзорным судам и их судоводителям.

Тема 3.4. Правила пользования маломерными судами на водных объектах Российской Федерации.

Порядок эксплуатации маломерных судов. Обязанности судовладельцев и судоводителей маломерных судов. Порядок регистрации и технического освидетельствования маломерных судов. Необходимые судоводительские и судовые документы для гидроцикла и его водителя. Порядок получения удостоверения на право управления маломерным судном для водителя гидроцикла. Неисправности, с которыми запрещена эксплуатация маломерного судна.

Тема 3.5. Административная ответственность судоводителей маломерных судов и должностных лиц, ответственных за их эксплуатацию.

Административное законодательство. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях. Виды административных наказаний за нарушение маломерными судами правил пользования маломерными судами и требований природоохранного законодательства. Нарушения, за которые предусмотрены соответствующие административные наказания судоводителей и должностных лиц, ответственных за эксплуатацию маломерных судов. Процессуальные документы (протоколы, постановления, определения), применяемые государственными инспекторами по маломерным судам при оформлении административного наказания. Порядок изъятия удостоверения на право управления маломерным судном. Основания и порядок задержания маломерного судна и помещения его на специализированную стоянку.

Порядок назначения и исполнения административных наказаний. Порядок подачи и рассмотрения жалоб на постановления должностных лиц ГИМС МЧС России.

4. Отработка практических навыков по управлению гидроциклом

Подготовка гидроцикла к работе (согласно теме 1.2.).

Отработка посадки на гидроцикл с причала и на мелкой воде.

Безопасный запуск двигателя, осуществление контроля за его работой на холостом ходу и выключение двигателя.

Отработка управления 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).

Посадка на гидроцикл пассажира (пассажиров) и выполнение тех же упражнений с пассажиром (пассажирами). Высадка пассажиров на причал, на берег.

Управление гидроциклом на акватории с судоходной обстановкой.

5. Зачет

ОРГАНИЗАЦИОННО – ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ

Организационно-педагогические условия реализации рабочей учебной программы обеспечивают реализацию программы в полном объеме, соответствие качества подготовки обучающихся установленным требованиям, соответствие применяемых форм, средств, методов обучения и воспитания возрастным, психофизическим особенностям, склонностям, способностям, интересам и потребностям обучающихся.

Продолжительность учебного часа теоретических занятий составляет 1 академический час (45 минут). Продолжительность учебного часа практического обучения вожждению составляет 1 астрономический час (60 минут).

Требования, предъявляемые к педагогическим работникам Учебного центра, определяются ФЗ «Об образовании в РФ» и иными нормативными актами (квалификационными справочниками и/ или профессиональными стандартами).

Требования, предъявляемые к должности «Преподаватель»:

- Высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование по направлению подготовки «Образование и педагогика»
- Высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или высшее образование – бакалавриат, направленность (профиль) которого, соответствует преподаваемому предмету, курсу, модулю;
- При отсутствии педагогического образования - дополнительное профессиональное образование в области профессионального образования; дополнительная профессиональная программа может быть освоена после трудоустройства.

Дополнительные требования к преподавателю, обучающему практическим навыкам управления гидроциклом – наличие документа на право управления гидроциклом в соответствующих районах плавания.

Обучение проводится:

1. В форме лекционных занятий в оборудованном учебном классе с использованием соответствующей учебно – материальной базы (теоретическое обучение);
2. В форме практических занятий на вододроме;
3. В форме самостоятельной работы путем изучения теоретического учебно – методического материала по программе в дистанционном портале «Прометей».

При реализации программы применяются следующие методы обучения:

1. Словесные:
 - лекция,
 - объяснение,
 - беседа,
 - дискуссия.
2. Наглядные:
 - иллюстрация,
 - демонстрация видеофильмов.
3. Практические:
 - упражнения,
 - практические занятия.

Выбор методов обучения определяется преподавателем для каждого занятия в соответствии с составом и уровнем подготовленности слушателей, степенью сложности изучаемого материала, наличием и состоянием технических средств.

Информационно-методические условия реализации Рабочей программы включают:

- Рабочую программу;
- Учебно - тематический план;
- Календарный учебный график;
- Методические материалы и разработки;
- Расписание занятий.

Материально-технические условия реализации Рабочей учебной программы соответствуют требованиям к учебно-материальной базе, предъявляемым к образовательным организациям.

Практическое обучение с зачетом проводится на гидроцикле.

На первом этапе практические действия отрабатываются на закрытом участке акватории, где исключено появление других судов и купающихся, на втором (по возможности) – в условиях реальной судоходной обстановки на водоеме.

Участок акватории, где отрабатываются практические приемы управления судами и принимаются зачеты, оборудован береговыми и плавучими навигационными знаками и имеет часть береговой полосы с причалом, безопасной для подхода плав.средств, посадки и высадки с них людей.

УЧЕБНО – МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ РЕАЛИЗАЦИЮ ПРОГРАММЫ

Технические средства обучения		
Компьютер с соответствующим программным обеспечением	штук	1
Мультимедийный проектор	штук	1
Экран	штук	1
Магнитно-маркерная доска	штук	1
Дистанционный курс «Обучение судоводителей» (Система дистанционного обучения «Прометей»)	комплект	1
Оборудование		
Гидроцикл Yamaha VX	штук	1
Лоточный мотор	штук	1
Спасательный жилет	штук	1
Спасательный круг	штук	1
Спасательный линь	штук	1
Учебно-наглядные пособия		
Информационные материалы, электронные плакаты		

Визуальная сигнализация	штук	1
Ночная ходовая сигнализация	штук	1
Береговые навигационные знаки	штук	1
Особая сигнализация	штук	1
Указательные знаки	штук	1
Сигнальные мачты	штук	1
Запрещающие знаки	штук	1
Плавающие навигационные знаки	штук	1
Ночная сигнализация		
Дневная сигнализация		
Движение судов по внутренним водным путям		

**Перечень материалов по теме
«Оказание помощи другим гидроциклам людям, терпящим бедствие на воде»**

Наименование учебных материалов	Единица измерения	Количество
Оборудование		
Тренажер-манекен взрослого пострадавшего (голова, торс, конечности) с выносным электрическим контролером для отработки приемов сердечно-легочной реанимации	комплект	1
Тренажер-манекен взрослого пострадавшего (голова, торс) без контролера для отработки приемов сердечно-легочной реанимации	комплект	1
Тренажер-манекен взрослого пострадавшего для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей	комплект	1
Расходный материал для тренажеров (запасные лицевые маски, запасные "дыхательные пути", пленки с клапаном для проведения искусственной вентиляции легких)	комплект	20
Расходные материалы		
Аптечка первой помощи	комплект	8
Табельные средства для оказания первой помощи. Устройства для проведения искусственной вентиляции легких: лицевые маски с клапаном различных моделей. Средства для временной остановки кровотечения - жгуты. Средства иммобилизации для верхних, нижних конечностей, шейного отдела позвоночника (шины). Перевязочные средства (бинты, салфетки, лейкопластырь)	комплект	1
Подручные материалы, имитирующие носилочные	комплект	1

средства, средства для остановки кровотечения, перевязочные средства, иммобилизирующие средства		
Учебно-наглядные пособия		
Дистанционный курс «Оказание первой помощи» (Система дистанционного обучения «Прометей»)	комплект	1
Наглядные пособия: способы остановки кровотечения, сердечно-легочная реанимация, транспортные положения, первая помощь при скелетной травме, ранениях и термической травме	комплект	1

СПИСОК НОРМАТИВНО – ТЕХНИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТОВ И УЧЕБНО – МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ.
2. Письмо УГИМС Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий № 29/2-3-219 от 02.03.2010 «Нормы оснащения маломерных судов, поднадзорных ГИМС МЧС России.
3. Положение о подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, утвержденное Постановлением Правительства РФ от 04.09.2003г. № 547 (ред. от 29.11.2018).
4. Положение об организации обучения населения в области гражданской обороны, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 02.11.2000г. №841 (ред. от 19.04.2017).
5. Правила аттестации судоводителей на право управления маломерными судами, поднадзорными ГИМС МЧС России, утвержденные приказом МЧС России от 01.06.2021 N 356 «Об утверждении Правил аттестации на право управления маломерными судами, поднадзорными Государственной инспекции по маломерным судам Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» (ред. от 01.06.2021).
6. Приказ МЧС России от 15 августа 2021 г. N 565 "Об утверждении Административного регламента Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий предоставления государственной услуги по аттестации на право управления маломерными судами, используемыми в некоммерческих целях" (Зарегистрировано в Минюсте России 13.10.2021 N 65393)
7. Приказ МЧС России от 1 июня 2021 г. N 356 "Об утверждении Правил аттестации на право управления маломерными судами, используемыми в некоммерческих целях" (Зарегистрировано в Минюсте России 15.10.2021 N 65430)
8. Приказ МЧС России от 18.10.2012 N 607 "Об утверждении Административного регламента Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий исполнения государственной функции по надзору во внутренних водах и в территориальном море Российской Федерации за пользованием маломерными судами и базами (сооружениями) для их стоянок" (Зарегистрировано в Минюсте России 16.05.2013 N 28430).
9. Приказ МЧС РФ от 29.04.2005 N 367 "Об утверждении Положения о внештатных общественных инспекторах Государственной инспекции по маломерным судам Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 31.05.2005 N 6665).
10. Приказ МЧС РФ от 29.06.2005 N 501 (ред. от 05.04.2010) "Об утверждении Правил технического надзора за маломерными судами, поднадзорными Государственной инспекции по маломерным судам Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, базами (сооружениями) для их стоянок, пляжами и другими местами массового отдыха на водоемах, переправами и наплавными мостами" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 24.08.2005N 6938).
11. Приказ МЧС России от 6 июля 2020 г. N 487 "Об утверждении Правил пользования маломерными судами на водных объектах Российской Федерации" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 22.10.2020 N 60524) .
12. Алексеев А.В., Алексеева Д.А. Книга для подготовки судоводителей маломерных судов. Катер, моторная лодка. Районы плавания «ВП/ВВП», Т.1. - Ярославль: Хистори оф Пипл, 2010.- 208с.
13. Алексеев А.В., Алексеева Д.А. Книга для подготовки судоводителей маломерных судов. Катер, моторная лодка. Районы плавания «ВП/ВВП» Т.2. - Ярославль: Хистори оф Пипл,

2010.- 188с.

14. Алексеев А.В., Алексеева Д.А. Книга для подготовки судоводителей маломерных судов. Гидроцикл. Районы плавания «ВП/ВВП». - Ярославль: Хистори оф Пипл, 2009.- 214 с.
15. Алексеев А.В., Алексеева Д.А. МППСС-72 (Международные правила предупреждения столкновения судов 1972г.).- Ярославль: Хистори оф Пипл,2009.- 116 с.
16. Алексеев А.В., Алексеева Д.А. Основы первой доврачебной неотложной помощи пострадавшим. - Ярославль: Хистори оф Пипл, 2008. - 98 с.
17. Алексеев А.В., Алексеева Д.А. Правила пользования маломерными судами и правила плавания по внутренним водным путям Российской Федерации (с комментариями для судоводителей маломерных судов в районах плавания «ВП/ВВП»). - Ярославль: Хистори оф Пипл, 2008.- 216
18. Алексеев А.В., Алексеева Д.А. Сборник нормативных документов для судоводителей маломерных судов.- Ярославль: Хистори оф Пипл, 2013.-124 с.
19. Алексеев А.В., Алексеева Д.А. Типовая программа подготовки судоводителей маломерных судов.- Ярославль: Изд. Хистори оф Пипл, 2009.-38 с.
20. Антонов В.В., Романов В.В. Маломерные суда на водоемах России. – М.: Водный путь, 2006 423с.
21. Антонов В.В. Маломерные суда на водоемах России. – М.: Водный путь, 2006 - 423с.
22. Коминов Г. А. Судоводителю - любителю о знаках и огнях на воде. – М.: Моркнига, 2010 – 64с.
23. Пронин П. Н. Учебное пособие для начинающих судоводителей маломерных судов (для регионов плавания ВП, ВВП). – Ульяновск: Регион – Инвест, 2010 – 146с.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ И ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ

Реализация программы не предусматривает проведение итоговой аттестации и завершается зачетом с целью проверки навыков управления гидроциклом и знаний пройденного материала.

Задания для проверки практических навыков управления гидроциклом (все районы плавания)

Провести:

1. Посадку на гидроцикл и отход на нем от причала;
2. Дифферентовку гидроцикла;
3. Прямолинейное движение на различных скоростях;
4. Повороты и маневры на различных скоростях;
5. Движение задним ходом;
6. Подход к берегу и отход от него;
7. Подход к причалу и швартовку гидроцикла.

Вопросы для проверки знаний по дополнительной образовательной общеразвивающей программы «Обучение водителей гидроциклов» (Район плавания «МП»)

1. Как называется способность судна держаться на поверхности воды, имея за данную осадку при определенном количестве груза и людей на борту?
2. Как называется разность между осадками кормой (Тк) и носом (Тн)?
3. Для чего предназначено устройство, отмеченное на рисунке?
4. Под каким номером на рисунке обозначено сопло водометного движителя?
5. Что необходимо сделать после использования гидроцикла в соленой или сильно загрязненной воде?
6. Какое последствие может вызвать засорение входного отверстия водовода водомета?
7. Что запрещается при заправке гидроцикла топливом?
8. Для того чтобы происходило горение, всегда должна присутствовать непрерывная цепная реакция между тремя компонентами. Одним из компонентов является топливо. Какие два других элемента нужны для возгорания?
9. Какое индивидуальное спасательное средство должно использоваться при плавании на гидроцикле?
10. Как соответственно называются при способностях на спасательном жилете, обозначенные цифрами 1, 2 и 3?
11. Какое мореходное качество судна обеспечивается делением его корпуса на водонепроницаемые отсеки?
12. Где можно найти сведения об остойчивости и непотопляемости маломерного судна?
13. Как называется борт судна, обращенный к ветру?
14. Как называется волнение, распространяющееся в виде свободных волн по инерции, после прекращения воздействия ветра?
15. С какой стороны следует осуществлять посадку на гидроцикл из воды на глубине более 1,5 метра?
16. Как необходимо действовать водителю гидроцикла при пересечении волнового следа от прошедшего судна?
17. Где и когда разрешается пользоваться гидроциклом?
18. Что должен предпринять член экипажа маломерного судна, если он увидел упавшего за борт человека?
19. Что следует сделать в первую очередь для оказания помощи человеку в бессознательном состоянии, без видимых наружных повреждений?
20. Какие операции необходимо производить с мусором, пищевыми отходами и другими загрязняющими окружающую среду веществами?
21. Что необходимо предпринять в случае обнаружении подтёков топлива во время осмотра двигателя в эксплуатации?

22. Что означает сигнал - горизонтальное движение флагом - отماشкой, подаваемый с патрульного судна ГИМС?
23. Какое движение флага-отмашки днем означает сигнал "Прошу остановиться"?
24. Какой из изображенных на иллюстрации сигналов не является сигналом бедствия?
25. Какое судно несет огни, изображенные на иллюстрации?
26. На какой срок задерживается маломерное судно при совершении административного правонарушения?
27. Какой срок отводится Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях для уплаты административного штрафа?
28. При каком условии можно перевозить на маломерном судне детей до 7-летнего возраста?
29. При каком условии маломерному судну можно заходить и маневрировать на акватории пляжей?
30. В каких из перечисленных случаев маломерным судам разрешен обгон судов в подходных каналах и камере шлюза?
31. В каком порядке осуществляется вход маломерных судов в шлюз?

Вопросы для проверки знаний по дополнительной образовательной общеразвивающей программы «Обучение водителей гидроциклов» (Район плавания «ВВП»)

1. Как называется способность судна держаться на поверхности воды, имея за данную осадку при определенном количестве груза и людей на борту?
2. Как называется разность между осадками кормой (Тк) и носом (Тн)?
3. Что необходимо сделать после использования гидроцикла в соленой или сильно загрязненной воде?
4. Какое последствие может вызвать засорение входного отверстия водовода водомета?
5. Что запрещается при заправке гидроцикла топливом?
6. Для того чтобы происходило горение, всегда должна присутствовать непрерывная цепная реакция между тремя компонентами. Одним из компонентов является топливо. Какие два других элемента нужны для возгорания?
7. Какое индивидуальное спасательное средство должно использоваться при плавании на гидроцикле?
8. Какое мореходное качество судна обеспечивается делением его корпуса на водонепроницаемые отсеки?
9. Где можно найти сведения об остойчивости и непотопляемости маломерного судна?
10. Как называется борт судна, обращенный к ветру?
11. Как называется волнение, распространяющееся в виде свободных волн по инерции, после прекращения воздействия ветра?
12. С какой стороны следует осуществлять посадку на гидроцикл из воды на глубине более 1,5 метра?
13. С какой стороны возможно осуществить посадку на гидроцикл из воды на глубине менее 1,5 метра?
14. Как необходимо действовать водителю гидроцикла при пересечении волнового следа от прошедшего судна?
15. Где и когда разрешается пользоваться гидроциклом?
16. Что должен предпринять член экипажа маломерного судна, если он увидел упавшего за борт человека?
17. Что следует сделать в первую очередь для оказания помощи человеку в бессознательном состоянии, без видимых наружных повреждений?
18. Какие операции необходимо производить с мусором, пищевыми отходами и другими загрязняющими окружающую среду веществами?

19. Что необходимо предпринять в случае обнаружении подтёков топлива во время осмотра двигателя в эксплуатации?
20. Что означает сигнал - горизонтальное движение флагом - отмашкой, подаваемый с патрульного судна ГИМС?
21. Какое движение флага-отмашки днем означает сигнал "Прошу остановиться"?
22. На какой срок задерживается маломерное судно при совершении административного правонарушения?
23. Какой срок отводится Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях для уплаты административного штрафа?
24. При каком условии можно перевозить на маломерном судне детей до 7-летнего возраста?
25. При каком условии маломерному судну можно заходить и маневрировать на акватории пляжей?
26. В каких из перечисленных случаев маломерным судам разрешен обгон судов в подходных каналах и камере шлюза?
27. В каком порядке осуществляется вход маломерных судов в шлюз?
28. На каком из указанных УКВ каналов должно вестись постоянное наблюдение?
29. На каком из указанных УКВ каналов передаются радиотелефонные сигналы срочности?
30. Что измеряет барометр-анероид?
31. Что измеряется ручным анемометром?

Вопросы для проверки знаний по дополнительной образовательной общеразвивающей программы «Обучение водителей гидроциклов» (Район плавания «ВП»)

1. Как называется способность судна держаться на поверхности воды, имея за данную осадку при определенном количестве груза и людей на борту?
2. Как называется разность между осадками кормой (Тк) и носом (Тн)?
3. Что необходимо сделать после использования гидроцикла в соленой или сильно загрязненной воде?
4. Какое последствие может вызвать засорение входного отверстия водовода водомета?
5. Что запрещается при заправке гидроцикла топливом?
6. Для того чтобы происходило горение, всегда должна присутствовать непрерывная цепная реакция между тремя компонентами. Одним из компонентов является топливо. Какие два других элемента нужны для возгорания?
7. Какое индивидуальное спасательное средство должно использоваться при плавании на гидроцикле?
8. Какое мореходное качество судна обеспечивается делением его корпуса на водонепроницаемые отсеки?
9. Где можно найти сведения об остойчивости и непотопляемости маломерного судна?
10. Как называется борт судна, обращенный к ветру?
11. Как называется волнение, распространяющееся в виде свободных волн по инерции, после прекращения воздействия ветра?
12. С какой стороны следует осуществлять посадку на гидроцикл из воды на глубине более 1,5 метра?
13. С какой стороны возможно осуществить посадку на гидроцикл из воды на глубине менее 1,5 метра?
14. Как необходимо действовать водителю гидроцикла при пересечении волнового следа от прошедшего судна?
15. Где и когда разрешается пользоваться гидроциклом?
16. Что должен предпринять член экипажа маломерного судна, если он увидел упавшего за борт человека?

17. Что следует сделать в первую очередь для оказания помощи человеку в бессознательном состоянии, без видимых наружных повреждений?
18. Какие операции необходимо производить с мусором, пищевыми отходами и другими загрязняющими окружающую среду веществами?
19. Что необходимо предпринять в случае обнаружении подтёков топлива во время осмотра двигателя в эксплуатации?
20. Что означает сигнал - горизонтальное движение флагом - отмашкой, подаваемый с патрульного судна ГИМС?
21. Какое движение флага-отмашки днем означает сигнал "Прошу остановиться"?
22. Что обозначает изображенный на иллюстрации знак?
23. Что обозначает изображенный на иллюстрации знак «БРАВО» из МСС-69?
24. На какой срок задерживается маломерное судно при совершении административного правонарушения?
25. Какой срок отводится Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях для уплаты административного штрафа?
26. При каком условии можно перевозить на маломерном судне детей до 7-летнего возраста?
27. При каком условии маломерному судну можно заходить и маневрировать на акватории пляжей?
28. В каких из перечисленных случаев маломерным судам разрешен обгон судов в подходных каналах и камере шлюза?
29. В каком порядке осуществляется вход маломерных судов в шлюз?
30. На каком из указанных УКВ каналов должно вестись постоянное наблюдение?
31. На каком из указанных УКВ каналов передаются радиотелефонные сигналы срочности?

Вопросы для проверки знаний по дополнительной образовательной общеразвивающей программы «Обучение водителей гидроциклов» (Район плавания «МП» и «ВВП»)

1. Как называется способность судна держаться на поверхности воды, имея за данную осадку при определенном количестве груза и людей на борту?
2. Как называется разность между осадками кормой (T_k) и носом (T_n)?
3. Что необходимо сделать после использования гидроцикла в соленой или сильно загрязненной воде?
4. Какое последствие может вызвать засорение входного отверстия водовода водомета?
5. Что запрещается при заправке гидроцикла топливом?
6. Для того чтобы происходило горение, всегда должна присутствовать непрерывная цепная реакция между тремя компонентами. Одним из компонентов является топливо. Какие два других элемента нужны для возгорания?
7. Какое индивидуальное спасательное средство должно использоваться при плавании на гидроцикле?
8. Какое мореходное качество судна обеспечивается делением его корпуса на водонепроницаемые отсеки?
9. Где можно найти сведения об остойчивости и непотопляемости маломерного судна?
10. Как называется борт судна, обращенный к ветру?
11. Как называется волнение, распространяющееся в виде свободных волн по инерции, после прекращения воздействия ветра?
12. С какой стороны следует осуществлять посадку на гидроцикл из воды на глубине более 1,5 метра?
13. Как необходимо действовать водителю гидроцикла при пересечении волнового следа от прошедшего судна?
14. Где и когда разрешается пользоваться гидроциклом?
15. Что должен предпринять член экипажа маломерного судна, если он увидел упавшего за борт человека?

16. Что следует сделать в первую очередь для оказания помощи человеку в бессознательном состоянии, без видимых наружных повреждений?
17. Какие операции необходимо производить с мусором, пищевыми отходами и другими загрязняющими окружающую среду веществами?
18. Что необходимо предпринять в случае обнаружении подтёков топлива во время осмотра двигателя в эксплуатации?
19. Что означает сигнал - горизонтальное движение флагом - отмашкой, подаваемый с патрульного судна ГИМС?
20. Какое движение флага-отмашки днем означает сигнал "Прошу остановиться"?
21. На какой срок задерживается маломерное судно при совершении административного правонарушения?
22. Какой срок отводится Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях для уплаты административного штрафа?
23. При каком условии можно перевозить на маломерном судне детей до 7-летнего возраста?
24. При каком условии маломерному судну можно заходить и маневрировать на акватории пляжей?
25. В каких из перечисленных случаев маломерным судам разрешен обгон судов в подходных каналах и камере шлюза?
26. В каком порядке осуществляется вход маломерных судов в шлюз?
27. Выберите правильный вариант определения ГМССБ.
28. В каком морском районе ГМССБ может совершать плавание маломерное судно, оборудованное УКВ радиостанцией?
29. Что измеряет барометр-анероид?
30. Что измеряется ручным анемометром?
31. Что означает сигнал - горизонтальное движение флагом - отмашкой, подаваемый с патрульного судна ГИМС?
32. Какое движение флага-отмашки днем означает сигнал "Прошу остановиться"?

Вопросы для проверки знаний по дополнительной образовательной общеразвивающей программы «Обучение водителей гидроциклов» (Район плавания «ВП» и «ВВП»)

1. Как называется способность судна держаться на поверхности воды, имея за данную осадку при определенном количестве груза и людей на борту?
2. Как называется разность между осадками кормой (Тк) и носом (Тн)?
3. Что необходимо сделать после использования гидроцикла в соленой или сильно загрязненной воде?
4. Какое последствие может вызвать засорение входного отверстия водовода водомета?
5. Что запрещается при заправке гидроцикла топливом?
6. Для того чтобы происходило горение, всегда должна присутствовать непрерывная цепная реакция между тремя компонентами. Одним из компонентов является топливо. Какие два других элемента нужны для возгорания?
7. Какое индивидуальное спасательное средство должно использоваться при плавании на гидроцикле?
8. Какое мореходное качество судна обеспечивается делением его корпуса на водонепроницаемые отсеки?
9. Где можно найти сведения об остойчивости и непотопляемости маломерного судна?
10. Как называется борт судна, обращенный к ветру?
11. Как называется волнение, распространяющееся в виде свободных волн по инерции, после прекращения воздействия ветра?
12. С какой стороны следует осуществлять посадку на гидроцикл из воды на глубине более 1,5 метра?

13. С какой стороны возможно осуществить посадку на гидроцикл из воды на глубине менее 1,5 метра?
14. Как необходимо действовать водителю гидроцикла при пересечении волнового следа от прошедшего судна?
15. Где и когда разрешается пользоваться гидроциклом?
16. Что должен предпринять член экипажа маломерного судна, если он увидел упавшего за борт человека?
17. Что следует сделать в первую очередь для оказания помощи человеку в бессознательном состоянии, без видимых наружных повреждений?
18. Какие операции необходимо производить с мусором, пищевыми отходами и другими загрязняющими окружающую среду веществами?
19. Что необходимо предпринять в случае обнаружении подтёков топлива во время осмотра двигателя в эксплуатации?
20. Что означает сигнал - горизонтальное движение флагом - отмашкой, подаваемый с патрульного судна ГИМС?
21. Какое движение флага-отмашки днем означает сигнал "Прошу остановиться"?
22. Что обозначает изображенный на иллюстрации знак?
23. Что обозначает изображенный на иллюстрации знак «БРАВО» из МСС-69?
24. На какой срок задерживается маломерное судно при совершении административного правонарушения?
25. Какой срок отводится Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях для уплаты административного штрафа?
26. При каком условии можно перевозить на маломерном судне детей до 7-летнего возраста?
27. При каком условии маломерному судну можно заходить и маневрировать на акватории пляжей?
28. В каких из перечисленных случаев маломерным судам разрешен обгон судов в подходных каналах и камере шлюза?
29. В каком порядке осуществляется вход маломерных судов в шлюз?
30. На каком из указанных УКВ каналов должно вестись постоянное наблюдение?
31. На каком из указанных УКВ каналов передаются радиотелефонные сигналы срочности?