



ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «УЧЕБНО-ТРЕНАЖЕРНЫЙ ЦЕНТР «БРИГ»  
The private institution for additional professional education  
«Simulation training center «Brig»



«УТВЕРЖДАЮ»  
Генеральный директор  
ЧУ ДПО «УТЦ «Бриг»

А.В.Полин


10 декабря 2019 г.

Аннотация  
рабочей учебной программы курса  
дополнительной профессиональной подготовки  
повышения квалификации  
«Маневрирование при швартовке судна к судну»  
(Раздел А-II/1, А-II/2, А-VIII/2, В-I/12, В-VIII/2)  
МК ПДНВ-78 (с поправками)

Разработал:  
преподаватель

 / А.С. Зубарев /

СОГЛАСОВАНО  
Исполнительный директор  
ЧУ ДПО «УТЦ «Бриг»

 / О.В. Комлев /

Астрахань 2019 г.

Аннотация рабочей учебной программы курса - «Маневрирование при швартовке судна к судну».

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения модуля:		Знания и умения формируются на основе изучения данной программы в соответствии с требованиями разделов А-II/1, А-II/2, А-VIII/2, В-1/12, В-VIII/2, МК ПДНВ-78 (с поправками), к подготовке судоводителей по маневрированию и управлению судном в любых условиях плавания, а так же Кодексом безопасной морской практике моряков торгового флота, руководством по швартовному оборудованию (раздел 3.9).
Результаты освоения модуля	знать:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Требования ИМО к маневренным характеристикам судна.</li> <li>• Назначение и состав оборудования, используемого на мостике при маневрировании и управлении судном. Ограничения этого оборудования.</li> <li>• Силы, действующие на судно, как физический объект. Влияние водоизмещения, осадки, дифферента, скорости и запаса воды под килем судна на маневренные характеристики и тормозной путь.</li> <li>• Взаимодействие собственного судна с другими судами.</li> <li>• Влияние ветра и течения на управление судном.</li> <li>• Порядок применения средств управления судном при швартовке судна к судну.</li> <li>• Особенности использования информации современных навигационных средств, для управления судном при швартовке судна к судну.</li> </ul>
	уметь:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Профессионально использовать оборудование мостика и средства управления судном. Практически учитывать ограничения судового оборудования.</li> <li>• Планировать маневры и использовать для этой цели таблицы маневренных характеристик судна с учетом влияния водоизмещения, осадки, дифферента, скорости и запаса воды под килем судна. Практически учитывать влияние ветра и течения при швартовке к борту другого судна.</li> </ul>
	владеть навыками / иметь опыт:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Управления и маневрирования судном при швартовке к борту другого судна, учитывая возможное влияние ветра, течения, мелководья, гидродинамического взаимодействия судов.</li> </ul>
Содержание:		Программа реализуется для судоводителей в целях дополнительной подготовки по маневрированию и управлению судном при швартовных операциях судна к борту другого судна в любых условиях плавания, требуемых МК ПДМНВ-78 (с поправками).
Форма аттестации:		Экзамен (зачет)

