

Каспийский институт морского и речного транспорта  
филиал Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Волжский государственный университет водного транспорта»  
(ФГБОУ ВО «ВГУВТ»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор Каспийского института  
морского и речного транспорта  
филиала ФГБОУ ВО «ВГУВТ»

О.И. Карташова



«10» 01 2018 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
«Повышение квалификации морских лоцманов»

Астрахань

2018

## 2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Раздел	Наименование разделов и дисциплин	Кол-во часов		Форма контроля
		Лекции	Практ. занятия	
1	Введение. Цели и задачи курса, принципы и методы проведения занятий. Ознакомление с возможностями тренажера, оборудованием учебных мостиков, освоение органов управления.	6	2	
2	Организация лоцманской службы. Анализ отечественной и зарубежной практики лоцманской проводки.	3		
3	Маневренные качества судна, их стандарты и представление на судне. Факторы, влияющие на маневренные качества судна, методы их учета.	5	6	
4	Системы и средства связи, сигнализации, оповещения, порядок получения и использования информации. Использование русского и английского языков - Стандартные фразы ИМО для общения на море	4		
5	Навигационно-гидрографическая и метеорологическая обстановка района лоцманской проводки. Преобладающие условия. Правила плавания, СУДС и судовых операции в порту. Планирование перехода судна в районе лоцманской проводки. Методы и способы судовождения с учетом особенностей района лоцманской проводки	7	4	
6	Буксирные и швартовые операции, постановка и съёмка с якоря, методы и средства управления, контроля.	5	16	
7	Система и принципы действия экипажа судна и лоцмана в чрезвычайных и аварийных ситуациях	2	6	

8	Специальные и специфические задачи для конкретного района лощманской проводки		2	
9	Итоговая аттестация		4	зачет
Итого по курсу		32	40	
		72 часа		