

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



Утверждаю
Директор ЧУ ДПО УТЦ «Флагман»
Д.А. Савченко
« 04 » _____ 2018 года



РАБОЧАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
«РАБОТА ОПЕРАТОРА-РАДИОТЕЛЕФОНИСТА НА ВНУТРЕННИХ ВОДНЫХ
ПУТЯХ»

Разработана в соответствии Правилами радиосвязи
на внутренних водных путях РФ и Кодексом
внутреннего водного транспорта Российской Федерации.

Согласована и одобрена
учебно-методической комиссией ЧУ ДПО УТЦ «Флагман»
Протокол № 18/15 от 04.12.2018 г.
Председатель комиссии _____ С.П. Шемет

г. Ростов-на-Дону
2018 г.



Учебный план программы

Работа оператора-радиотелефониста на внутренних водных путях

№	Наименование разделов программы	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	практ. занятия	
1	Введение. Содержание, задачи курса и организация подготовки.	1	1	-	-
2	Основы радиотехники	3	3	-	Текущий контроль выполнения практических занятий
3	Судовое радиооборудование	6	2	4	
4	Организация радиосвязи и ведение радиообмена на внутренних водных путях РФ	20	10	10	
5	Организация радиосвязи и ведение радиообмена в устьевых районах с морскими условиями плавания	8	4	4	
Всего лекций и практических занятий		38	20	18	
Итоговая аттестация			2		Экзамен
Итого по курсу				40	



1.1 Описание программы

Рабочая дополнительная профессиональная программа разработана на основе и в соответствии с Правилами радиосвязи на внутренних водных путях РФ (введены в действие с 1 марта 1995 г. приказом директора Департамента речного транспорта от 9 ноября 1994 г. №59) Федеральным законом от 7 марта 2001 года № 24-ФЗ "Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации".

1.2 Цели и задачи программы

Цель: освоение базовых теоретических знаний и отработка практических навыков и умений на тренажерном оборудовании по использованию радиоэлектронных средств радиосвязи внутреннего водного транспорта.

Задачи:

1. Формирование у слушателей знания правил радиосвязи на внутренних водных путях РФ.
2. Формирование у слушателей знания организации связи на внутренних водных путях РФ.
3. Формирование у слушателей знания правил технической эксплуатации средств радиосвязи
4. Формирование у слушателей знания правил техники безопасности при обслуживании средств радиосвязи.
5. Формирование у слушателей навыков использования оборудования средств радиосвязи.
6. . Формирование у слушателей навыков использования нормативно-технической документации.
7. Формирование у слушателей навыков выполнения технических проверок средств связи.

1.3 Категория слушателей

Командный состав судов внутреннего плавания, операторы шлюзов, диспетчерский аппарат и лица береговых служб, в должностные обязанности которых входит использование средств радиосвязи на внутренних водных путях.

1.4 Входные требования к слушателям

-

1.5 Нормативно установленные сроки и объем обучения

Вид учебной работы	Всего часов
Общая трудоемкость	40
Лекции	20
Практические занятия	18
Самостоятельная работа	
Вид итогового контроля	Экзамен (2 часа)

1.6 Форма обучения: очная, с отрывом от производства, или смешанная с использованием дистанционных образовательных технологий и электронного обучения и проведением с отрывом от производства практических занятий и итоговой аттестации.

1.7 Формы аттестации

В процессе реализации дополнительной профессиональной программы проводится промежуточный и итоговый контроль слушателей. Промежуточная аттестация проводится в форме текущего контроля выполнения практических занятий.

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



Календарный учебный график программы

Наименование разделов и тем	Количество часов		Дни занятий
	лекции	практ.	
Раздел 1. Введение. Содержание, задачи курса и организация подготовки.	1	-	Первый день
Тема 1.1. Введение. Содержание, задачи курса и организация подготовки.	1	-	
Раздел 2. Основы радиотехники	3	-	
Тема 2.1. Управляющие сигналы	1	-	
Тема 2.2. Основные характеристики аналоговых сигналов	1	-	
Тема 2.3. Методы модуляции в аналоговых системах связи	1	-	
Раздел 3. Судовое радиооборудование	2	4	Второй день
Тема 3.1. Оборудование средств судовой радиосвязи	1	2	
Тема 3.2. Нормативно-техническая документация	0,5	1	
Тема 3.3. Технические проверки средств связи	0,5	1	Третий день
Раздел 4. Организация радиосвязи и ведение радиообмена на внутренних водных путях РФ	10	10	
Тема 4.1. Правила радиосвязи на внутренних водных путях РФ	3	2	Четвертый день
Тема 4.2. Организация связи на внутренних водных путях РФ	3	2	
Тема 4.3. Правила технической эксплуатации средств радиосвязи	2	3	
Тема 4.4. Правила техники безопасности при обслуживании средств радиосвязи	2	3	
Раздел 5. Организация радиосвязи и ведение радиообмена в устьевых районах с морскими условиями плавания	4	4	Пятый день
Тема 5.1. Организация радиосвязи и ведение радиообмена в устьевых районах с морскими условиями плавания	4	4	
Всего	28	10	
Итоговая аттестация	2		
Итого по курсу	40		