



Министерство транспорта Российской Федерации
Федеральное агентство морского и речного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Волжский государственный университет
водного транспорта»
Казанский филиал ФГБОУ ВО «ВГУВТ»

СОГЛАСОВАНО

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник
Казанского РВПиС филиала
ФБУ «Администрация Волжского
бассейна внутренних водных путей»
_____ А.А. Евсеев

Директор
Казанского филиала
ФГБОУ ВО «ВГУВТ»
_____ И.Р. Салахов

**Программа профессиональной подготовки
по профессии рабочего**

«Моторист-рулевой»

5 разряд

IV. ПРИМЕРНАЯ СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

10. Примерный учебный план

№	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практ. занятия	
	Введение	2	2		
Общепрофессиональный цикл					
1	Основы производственной деятельности на судах внутреннего водного транспорта	16	16	–	зачет
1.1	<i>Основные понятия внутреннего водного транспорта</i>	4	4	–	
1.2	<i>Основы трудового законодательства</i>	4	4	–	
1.3	<i>Организация службы на судах внутреннего водного транспорта</i>	6	6	–	
	<i>Зачет</i>	2	2	–	
2	Безопасность жизнедеятельности и охрана труда	20	18	2	зачет
2.1	<i>Производственный травматизм</i>	4	4	–	
2.2	<i>Опасные и вредные производственные факторы. Микроклимат судовой среды</i>	2	2	–	
2.3	<i>Электробезопасность на судах и базах технического обслуживания флота</i>	4	4	–	
2.4	<i>Противопожарная безопасность на судах и объектах водного транспорта</i>	4	4	–	
2.5	<i>Оказание доврачебной помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве</i>	4	2	2	
	<i>Зачет</i>	2	2	–	
3	Устройство судна	32	32	–	зачет
3.1	<i>Классификация судов, их мореходные и эксплуатационные качества</i>	2	2	–	
3.2	<i>Общее устройство судов</i>	4	4	–	
3.3	<i>Системы набора корпуса судна</i>	2	2	–	
3.4	<i>Судовые устройства, рангоут и такелаж</i>	8	8	–	
3.5	<i>Судовые спасательные средства, аварийно- спасательное имущество и снабжение</i>	4	4	–	
3.6	<i>Судовые системы</i>	4	4	–	
3.7	<i>Основы теории судна</i>	4	4	–	
	<i>Зачет</i>	4	4	–	

4	Основы материаловедения и технического черчения	24	20	4	зачет
4.1	<i>Металлы, их свойства и применение</i>	4	4	–	
4.2	<i>Основы сопротивления материалов. Допуски и посадки</i>	6	4	2	
4.3	<i>Ремонтно-расходные материалы, топлива и смазочные масла</i>	4	4	–	
4.4	<i>Основы технического черчения</i>	8	6	2	
	<i>Зачет</i>	2	2	–	
	Профессиональные модули				
5	Выполнение судовых работ	96	74	22	зачет
5.1	<i>Организация судовых работ</i>	68	54	14	
5.2	<i>Основы слесарного дела</i>	20	16	4	
	<i>Зачет</i>	8	4	4	
6	Несение безопасной машинной вахты	108	90	18	зачет
6.1	<i>Устройство и эксплуатация судовых энергетических установок (СЭУ)</i>	58	46	12	
6.2	<i>Судовые вспомогательные механизмы и системы</i>	20	14	6	
6.3	<i>Основы судового электрооборудования</i>	10	10	–	
6.4	<i>Ремонт двигателей и вспомогательных механизмов</i>	16	16	–	
	<i>Зачет</i>	4	4	–	
7	Несение ходовой и стояночной вахты	78	54	24	зачет
7.1	<i>Основы навигации</i>	14	12	2	
7.2	<i>Основы управления судами и составами</i>	28	16	12	
7.3	<i>Правила плавания</i>	14	10	4	
7.4	<i>Лоция внутренних водных путей</i>	12	10	2	
7.5	<i>Технические средства судовождения и судовая радиосвязь</i>	6	4	2	
	<i>Зачет</i>	4	2	2	
8	Обеспечение безопасности плавания	46	38	8	зачет
8.1	<i>Борьба за живучесть судна</i>	26	18	8	
8.2	<i>Безопасность судоходства и охрана окружающей среды</i>	18	18	–	
	<i>Зачет</i>	2	2	–	
9	Учебная практика	36	–	36	
10	Производственная (плавательная) практика	120	–	–	зачет
11	Вариативная часть. Судовождение на вспомогательном уровне	40	40	–	зачет
	Итоговая аттестация	4	–	–	Квалификационный экзамен
	Итого по курсу	622	384	114	

11. Примерное содержание разделов (тем)

Введение