



**Частное образовательное учреждение дополнительного
профессионального образования водного транспорта
«Шквал»**

УТВЕРЖДЕНО

На заседании педагогического
Совета ЧОУ ДПО ВТ «Шквал»
Председатель _____

РАСМОТРЕННО

Директор ЧОУ ДПО ВТ «Шквал»
_____ Сурова И.В.

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«Оказание первой медицинской
помощи на судах внутреннего водного
транспорта»**

г. Рыбинск, 2018 г.

1. ПАСПОРТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1.1. Область применения образовательной программы

Образовательная программа дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Оказание первой медицинской помощи на судах внутреннего водного транспорта» (далее образовательная программа) разработана в соответствии с п.12.5 правил по охране труда на судах морского и речного флота, утвержденных приказом Минтруда России от 05.06.2014 n 367н, федеральным законом от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в российской федерации», «Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», утвержденным приказом Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499, также при разработке программы учтены основные положения примерной программы «подготовка по оказанию первой медицинской помощи» (правило VI/4 МК ПДНВ с поправками), утвержденной руководителем РОСМОРРЕЧФЛОТА в 2012 году, утвержденным приказом МИНОБРНАУКИ РФ от 01.07.2013 г. № 499 «порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», приказ МИНТРАНСПОРТА РФ от 24.12.2002 г. № 158 «Правила пожарной безопасности на судах внутреннего водного транспорта российской федерации».

1.2. Цели и задачи программы, требования к результатам освоения программы

Цель программы – подготовка лиц по оказанию первой медицинской помощи и лиц по осуществлению медицинского ухода в соответствии с национальными требованиями на судах внутреннего водного транспорта.

Основными видами подготовки обучаемых при изучении Программы являются теоретические и практические занятия.

В результате изучения программы обучаемый должен:

Знать:

- основные травмоопасные факторы на судах внутреннего плавания;
- основные токсические опасности, возникающие на судах при перевозке опасных грузов;
- анатомию и физиологию человека;
- содержание аптечки первой помощи и свойства основных фармакологических препаратов и лекарств, используемых на судах внутреннего плавания при перевозке различных видов грузов, включая опасные;
- алгоритм осмотра пострадавшего;
- принципы и порядок оказания первой помощи на судах;
- понятие о терминальных состояниях, клинической и биологической смерти, их признаки;
- понятие реанимации, противопоказания к проведению реанимационных мероприятий, алгоритм действий реаниматоров;
- алгоритм проведения непрямого массажа сердца и критерии эффективности проводимых реанимационных мероприятий;
- виды и причины кровотечений, алгоритм первой помощи при них;
- алгоритм оказания первой помощи при наружном и внутреннем кровотечении;
- понятие механическая травма, ее основные причины и признаки;
- признаки вывиха, разрыва и растяжения связок и мышц, первую помощь при таких травмах;
- виды, признаки различных переломов костей конечностей, алгоритм транспортной иммобилизации;
- черепно-мозговые травмы, алгоритм первой помощи при открытой и

- закрытой черепно-мозговой травме;
- понятие о травме позвоночника, первая помощь, правила транспортировки пострадавших с повреждением головы и позвоночника на щите и носилках;
 - понятие, виды, основные признаки различных видов ран, возможные осложнения;
 - алгоритм оказания первой помощи при ранах, бинтовые повязки;
 - понятие и классификаций ожогов, особенности химического ожога, определение степени ожога, оказание первой помощи при них;
 - признаки поражения электрическим током и тактику первой помощи при электротравме;
 - понятие, виды и признаки асфиксии, алгоритм оказании первой помощи при ней;
 - понятие, признаки и классификацию отравлений различными веществами, включая опасные и вредные встречающиеся и перевозимые на судах внутреннего плавания, алгоритм первой помощи при различных видах отравлений;
 - понятие, признаки и причины отморожений, тепловых и солнечных ударов, алгоритм первой помощи при них;
 - медицинские изделия, инструменты, медикаменты и рекомендации по их применению;
 - основные причины и признаки смерти.

Уметь:

- проводить искусственную вентиляцию легких, непрямой массаж сердца;
- оказывать первую помощь при наружном и внутреннем кровотечениях;
- оказывать первую помощь при ушибах, растяжениях и разрывах связок и мышц, при синдроме сдавливания, при вывихе суставов;
- оказывать первую помощь при открытой и закрытой черепно-мозговых травмах, травмах позвоночника;

- оказывать первую помощь при переломе костей и конечностей;
- проводить транспортную иммобилизацию при различных переломах костей конечностей и транспортировать пострадавшего;
- оказывать первую помощь при ранах, накладывать бинтовых повязок на различные части тела;
- оказывать первую помощь при различных вариантах ожогов (термических, химических, ожоге слизистых оболочек);
- оказывать первую помощь при электротравме и различных видах асфиксии;
- оказывать первую помощь при отравлении различными веществами на судне;
- оказывать первую помощь при отморожениях, тепловых и солнечных ударах;
- использовать медицинские изделия, инструменты и медикаменты;
- выполнять внутримышечные и внутривенные инъекции;
- проводить медицинские консультации.

Лицам, успешно прошедшим Итоговую аттестацию выдается документ установленного образца по настоящей Программе.

Объем программы составляет **40** академических часов.

1.2. Категория обучающихся

Категория слушателей: Обучение командного и рядового состава всех судов, эксплуатирующихся на внутренних водных путях.

В число обучаемых могут быть зачислены лица, отвечающие следующим критериям:

- имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
- достигшие 18-летнего возраста.

1.3. Сроки обучения по образовательной программе

Продолжительность обучения - 40 часов.

Из них:

Лекции – 25 часов,

Практические занятия -15 часов

Итоговая аттестация (в форме компьютерного тестирования) – 2 часа.

1.4. Формы обучения

Форма обучения по настоящей образовательной программе осуществляется в очной форме, с отрывом от производства.

2. Планируемый результат освоения образовательной программы

Профессиональные компетенции	Знания, умения и профессиональные навыки	Методы демонстрации компетентности	Критерии оценки компетентности
Основные сведения о первой помощи.	Знать требования и умения по оказанию первой помощи на судне.	Экзамен и оценка результатов подготовки	Успешное прохождение подготовки. Итоговое тестирование с результатом не ниже 50 %
Основы оказания первой помощи.	Знать основы оказания первой помощи на судне	Экзамен и оценка результатов подготовки	Успешное прохождение подготовки. Итоговое тестирование с результатом не ниже 50 %
Особенности оказания первой помощи на судах внутреннего плавания.	Знать и уметь применять медицинское оборудование и инструменты которые имеются в судовой аптечке.	Экзамен и оценка результатов подготовки	Успешное прохождение подготовки. Итоговое тестирование с результатом не ниже 50 %

3. Структура и содержание Образовательной программы.

Учебный план.

№ п/п	Наименование разделов и темы	Всего часов	В том числе		
			лекции	Практическое (семинарские) занятия	Форма контроля
1	Раздел 1. Введение. Основные сведения о первой помощи.	10	8	2	-
2	Раздел 2. Основы оказания первой помощи.	24	12	12	--
3	Раздел 3. Особенности оказания первой помощи на судах внутреннего плавания.	4	3	1	-
4	Итоговая аттестация (в форме компьютерного тестирования)	2	-	-	2
5	ИТОГО:	40	23	15	2