

ООО «Партнер-Плюс»



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА:

**«ПОДГОТОВКА СПАСАТЕЛЕЙ СПАСАТЕЛЬНЫХ СТАНЦИЙ (ПОСТОВ)
НА МУНИЦИПАЛЬНЫХ, ВЕДОМСТВЕННЫХ И ЧАСТНЫХ ВОДНЫХ
ОБЪЕКТАХ»**

г. Астрахань - 2017 г.



Утверждаю
Генеральный директор
ООО «Партнер-Плюс»
П.А. Ващутин
«16» 01 2017 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА:

«ПОДГОТОВКА СПАСАТЕЛЕЙ СПАСАТЕЛЬНЫХ СТАНЦИЙ (ПОСТОВ) НА МУНИЦИПАЛЬНЫХ, ВЕДОМСТВЕННЫХ И ЧАСТНЫХ ВОДНЫХ ОБЪЕКТАХ»

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Цель: получение слушателями знаний и практических навыков в оказании помощи терпящим бедствие на воде и первой (доврачебной) помощи пострадавшим, использовании различных видов спасательных средств, а также проведении профилактических мероприятий.

Категория слушателей: спасатели спасательных станций (постов) на муниципальных, ведомственных и частных водных объектах.

Срок обучения: 21 учебный час.

Форма обучения: с отрывом от работы.

Режим занятий: 3 дня по 7 учебных часов.

№ п/п	Наименование разделов и тем	Кол-во учебных часов		
		Всего	Лекции	Практические занятия
1	2	3	4	6
1.	Нормативное правовое регулирование в области обеспечения безопасности людей на водных объектах.	1	1	-
2.	Требования правил охраны жизни людей на водных объектах.	1	1	-
3.	Общие положения о спасательных пунктах.	1	1	-
4.	Функциональные обязанности личного состава спасательных пунктов.	1	1	-

5.	Документация спасательного пункта.	2	1	1
6.	Имущество, оборудование и спасательные средства спасательного пункта.	2	1	1
7.	Профилактика несчастных случаев на водных объектах.	1	-	1
8.	Первая помощь пострадавшему. Юридические основы прав и обязанностей личного состава спасательного пункта.	1	1	-
9.	Первая помощь пострадавшему при утоплении и солнечном ударе.	2	-	2
10.	Первая помощь при ранениях, кровотечениях и переломах.	2	-	2
11.	Действия матросов спасателей при спасении утопающего.	2	-	2
12.	Порядок несения дежурства на спасательном посту.	2	1	1
13.	Охрана труда и техника безопасности.	1	1	-
	Итоговый контроль (зачет):	2	1	1
	Итого:	21	10	11

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа подготовки спасателей спасательных станций (постов) на муниципальных, ведомственных и частных водных объектах (далее - Программа) разработана в соответствии с Типовой программой подготовки спасателей спасательных пунктов Государственной инспекции по маломерным судам (ГИМС) Российской Федерации, Водным кодексом Российской Федерации, Положением о государственной инспекции по маломерным судам Российской Федерации, нормативно - правовой базой города Астрахани и Астраханской области.

Основными задачами обучения являются:

- получение слушателями знаний и практических навыков в оказании помощи терпящим бедствие на воде, первой помощи пострадавшим;
- использовании различных видов спасательных средств,
- проведении профилактических мероприятий.

В результате обучения слушатели должны

знать:

- основные понятия о классификации средств, необходимых для проведения поисково-спасательных и других работ на водных акваториях;
- приемы и способы поиска, спасения и оказания первой помощи пострадавшим на водных акваториях;
- особенности эксплуатации водных судов и управления ими;
- правила безопасного поведения на воде;
- возможные чрезвычайные ситуации в зоне ответственности;

уметь:

- проводить поисково-спасательные работы при ликвидации чрезвычайных ситуаций на водных акваториях;
- быстро приспосабливаться к экстремальным условиям, применять приемы выживания и поддержания жизнедеятельности;
- оказывать пострадавшим медицинскую и психологическую помощь, определять состояние пострадавших, применять приемы их транспортировки.

Содержание дисциплины

Тема №1. Нормативное правовое регулирование в области обеспечения безопасности людей на водных объектах.

Требования федерального законодательства и подзаконных актов в области обеспечения безопасности людей на водных объектах.

Требования законодательства Астраханской области, муниципальных правовых актов по обеспечению безопасности людей на водных объектах.

Тема №2. Требования правил охраны жизни людей на водных объектах

Общие положения правил по обеспечению безопасности людей на водных объектах. Требования к местам отдыха на водных объектах. Меры безопасности

населения на водных объектах. Меры обеспечения безопасности детей на водных объектах. Меры безопасности и правила поведения людей на льду. Правила поведения людей на водных аттракционах. Знаки безопасности на водных объектах.

Тема №3. Общие положения о спасательных пунктах

Основные задачи и функции спасательной станции и спасательного поста, организация взаимодействия между ними. Типовые положения о спасательных пунктах. Рекомендованные штаты спасательных пунктов.

Тема №4. Функциональные обязанности личного состава спасательных пунктов

Обязанности начальника спасательного пункта, спасателя, вахтенного, патрульного на побережье водоёма, дежурного медицинского работника спасательного пункта. Требования к уровню профессиональной подготовки спасателя. Критерии оценки уровня профессиональной подготовки спасателя.

Тема №5. Документация спасательного пункта

Документация спасательного пункта. Вахтенный журнал, порядок его ведения. Книга актов о несчастных случаях с людьми на водном объекте, порядок оформления. Методика заполнения и сроки представления установленных учетных и отчетных документов.

Тема № 6. Имущество, оборудование и спасательные средства спасательного пункта

Нормы снабжения спасательного пункта имуществом, оборудованием и спасательными средствами. Назначение и общее устройство и эксплуатация спасательных средств и оборудования спасательного пункта.

Тема № 7. Профилактика несчастных случаев на водных объектах

Разъяснительная работа по предупреждению несчастных случаев на воде. Использование радиотрансляционной сети, громкоговорителей, стендов с наглядной информацией для предупреждения несчастных случаев на водных объектах. Статистика гибели людей на водных объектах города Астрахань и Астраханской области.

Тема № 8. Первая помощь пострадавшему. Юридические основы прав и обязанностей личного состава спасательного пункта

Виды первой помощи пострадавшему. Задачи и объем первой помощи. Обязанности матроса спасателя по оказанию первой помощи. Юридические основы прав и обязанностей личного состава спасательного пункта при оказании первой помощи пострадавшему. Понятие о медицинской сортировке, эвакуации пострадавших.

Тема №9. Первая помощь пострадавшему при утоплении и солнечном ударе

Признаки утопления. Понятие о клинической и биологической смерти. Способы определения состояния пострадавшего. Приемы освобождения дыхательных путей от воды и инородных предметов. Порядок выполнения сердечно-легочной реанимации.

Признаки солнечного удара и теплового шока. Приемы и порядок оказания первой помощи пострадавшему от перегрева на солнце.

Тема №10. Первая помощь при ранениях, кровотечениях и переломах

Общее понятие о закрытых и открытых повреждениях (переломах). Понятие о ране, опасность ранения (кровотечение, загрязнение раны, повреждение жизненно важных органов). Проникающие ранения черепа, груди, живота. Симптомы и первая помощь.

Кровотечение и его виды, способы временной остановки кровотечения. Понятие о травматическом шоке, его признаки, причины, профилактика.

Способы и приемы наложения повязок, жгута и иммобилизации конечностей.

Тема №11. Действия матросов спасателей при спасении утопающего

Использование плавательного комплекта № 1 (ласты, маска, дыхательная трубка). Поднятие утопшего со дна водоема. Приемы извлечения утопающего из воды, освобождение от захватов, способы буксировки пострадавшего. Техника гребли и управление спасательной лодкой, подход к терпящему бедствие на воде и подъем его на борт. Бросание спасательного круга и «конца Александра» на дальность и точность. Первая помощь пострадавшему на воде.

Тема №12. Порядок несения дежурства на спасательном посту

Организация наблюдения за акваторией, пляжем и прилегающей территорией. Порядок несения дежурства на спасательной станции и спасательных постах, организация взаимодействия и связи между ними. Действия личного состава спасательных пунктов по сигналу тревоги о спасении утопающего. Порядок передачи информации о чрезвычайных происшествиях в полицию, скорую помощь и в ЕДДС – Служба 112. Комплексная тренировка по спасению утопающего.

Тема №13. Охрана труда и техника безопасности

Общегосударственные правила, нормы и требования по технике безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности. Ответственность за нарушение законодательства о труде и обеспечению пожарной безопасности.

Общие санитарно-гигиенические требования к помещениям и рабочим местам. Организация мероприятий по обеспечению пожарной безопасности. Средства пожаротушения. Действия в случае пожара.

Тема №14. Итоговый контроль (зачет).

Проверка знаний и умений по пройденному курсу обучения.

Вопросы к зачёту

1. Структура ГИМС Российской Федерации. Основные задачи, функции и права Госинспекции.
2. Основные требования Правила охраны жизни людей по обеспечению безопасности людей при пользовании водными объектами (пляжами, купальнями), базами (сооружениями) для стоянок маломерных судов, паромными и ледовыми переправами.
3. Основные требования Правила охраны жизни людей по обеспечению безопасности детей на пляжах, летних лагерях и других детских учреждений, расположенных у водоемов.
4. Рекомендуемые типовые штаты речных, морских спасательных постов.
5. Условия оплаты труда матросов-спасателей.
6. Продолжительность рабочего дня и рабочей недели спасателей.
7. Типовые инструкции личному составу спасательного поста.
8. Типовые инструкции Дежурному по спасательному пункту.
9. Типовые инструкции дежурным патрулирующего катера (мотолодки),
10. Типовые инструкции вахтенному,
11. Типовые инструкции патрулирующему на побережье водоема.
12. Типовые инструкции дружинникам-спасателям.
13. Права и обязанности внештатных инспекторов ГИМС Р.Ф., дружинников.
14. Снабжение имуществом и оборудованием.
15. Табели снабжения спасательных пунктов.
16. Нормы обеспечения плавсредствами, имуществом и оборудованием.
17. Документация спасательного пункта. Вахтенный журнал, порядок его ведения.
18. Книга актов о несчастных случаях с людьми на воде, порядок оформления.
19. Методика заполнения и сроки представления установленных учетных и отчетных документов.
20. Заполнение вахтенного журнала и акта о несчастном случае с людьми на воде по заданному условию.
21. Действия личного состава по спасательной тревоге в весенне-летний, осенний и осенне-зимний периоды.
22. Организация и проведение работ по спасению терпящих бедствие на воде, поиску и извлечению утонувших.
23. Использование плавательного комплекта № 1 (ласты, маска, дыхательная трубка).
24. Приемы извлечения утопающего из воды, освобождение от захватов, способы буксировки пострадавшего.

25. Спортивно-профессиональная подготовка.
26. Нормативы спасателя и их отработка.
27. Спасательное многоборье.
28. Общие сведения об устройстве и управлении спасательной шлюпкой и моторной лодкой.
29. Технические характеристики и устройство спасательных плавсредств.
30. Правила пользования водными объектами для плавания на маломерных плавательных средствах и ответственность за их нарушение.
31. Порядок допуска к самостоятельному управлению моторными судами, поднадзорными ГИМС РФ.
32. Проведение спасательных работ с использованием плавсредств.
33. Подготовка плавсредств к выходу по тревоге.
34. Виды спасательных средств. Устройство спасательного круга, жилета (нагрудника), «конца Александрова», спасательной доски, лестницы, саней.
35. Применение спасательных средств в летних и зимних условиях.
36. Техника гребли и управление спасательной лодкой, подход к терпящему бедствие и подъем его на борт.
37. Техника подачи спасательного круга и «конца Александрова» на дальность и точность.
38. Содержание, эксплуатация, ремонт и хранение спасательных плавсредств и лодочных моторов.
39. Такелажные работы, вязание морских узлов.
40. Порядок поддержания связи со спасательными станциями, медицинскими пунктами, постами милиции.
41. Штормовые сигналы и сигналы бедствия.
42. Пользование средствами ГГС.
43. Подача сигналов бедствия.
44. Содержание санитарной сумки, назначение и применение медикаментов.
45. Понятие о клинической и биологической смерти.
46. Признаки утопления.
47. Особенности оказания первой помощи пострадавшим на воде в зимних условиях.
48. Подготовка к проведению искусственного дыхания.
49. Искусственное дыхание, непрямой массаж сердца.
50. Применение аппаратов искусственного дыхания.
51. Рекомендации по снижению отрицательного воздействия маломерных судов и их стоянок на окружающую среду.
52. Требования к двигателям маломерных судов.
53. Ответственность за нарушение природоохранного законодательства.
54. Действия матроса-спасателя при обнаружении нарушений природоохранительного законодательства.
55. Общегосударственные и отраслевые правила и нормы по технике безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности.

56. Ответственность за нарушение законодательства о труде и правил по охране труда.
57. Организация труда на рабочем месте.
58. Производственный травматизм и меры по его предупреждению.
59. Общие санитарно-гигиенические требования к помещениям и рабочим местам.
60. Организация мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.
61. Средства пожаротушения.
62. Действия в случае пожара.

Рекомендуемая литература

1. Учебник спасателя / С. К. Шойгу, М. И. Фалеев, Г. Н. Кириллов и др.; под общ. ред. Ю. Л. Воробьева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Краснодар: «Сов. Кубань», 2002. — 528 с.
2. Г.Х. Харисов, А.Н. Калайдов, А.В. Фирсов. Сборник заданий для практических занятий по дисциплине «Организация и ведение аварийно-спасательных работ»: Учеб.-метод. пособие. - М.: Академия ГПС МЧС России, 2011. - 51 с.
3. Первая медицинская помощь / Е.Е. Трибис. – М.: Изд-во ВЛАДОС-ПРЕСС, 2005.- 214 с.
4. Психология экстремальных ситуаций для спасателей и пожарных / Под общей ред. Ю.С. Шойгу. М.: Смысл, 2007. -319 с. (<https://fireman.club/literature/psixologiya-ekstremalnyx-situacij-dlya-pozharnyx-i-spasatelej-red-yu-s-shojgu-moskva-2007/>)
5. Справочник спасателя: Книга 4: Спасательные работы при ликвидации последствий наводнений, затоплений и цунами/ВНИИ ГОЧС. М., 2006. – 128 с.
6. Справочник спасателя. Книга 8. Надводные и подводные спасательные работы. – М.: ФЦ ВНИИ ГОЧС, 2006. – 204 с.
7. Буянов В.М., Нестеренко Ю.А. Первая медицинская помощь: Учебник.- 7-е изд., перераб. И доп.- М.: Медицина, 2000.- 224 с.
8. «Безопасность на воде и оказание помощи пострадавшим», В.Ю. Давыдов, Москва, издательство «Советский спорт», 2007.

Средства обеспечения курса обучения

1. Технические средства обучения: телевизор, DVD проигрыватель, проекционное оборудование.
2. Видеофильмы.
3. Презентации лекций.
4. Плакаты.
5. Специальное оборудование спасательного поста («конец Александрова», плавательный комплект №1, спасательные жилеты, круги)
6. Учебное пособие - манекен, медицинское имущество для проведения практических занятий.