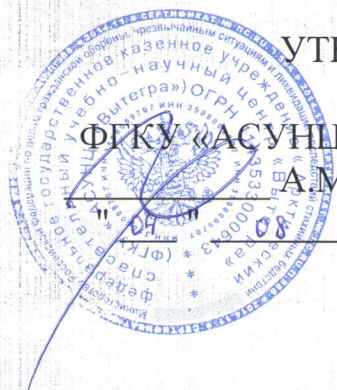


**Федеральное государственное казенное учреждение
«Арктический спасательный учебно-научный центр «Вытегра»**

Рассмотрена на
заседании педагогического
совета учреждения.

Протокол № 2
от «04» 08 20 15 г.



УТВЕРЖДАЮ

Начальник

ФГКУ «АСУНЦ «Вытегра»

А.М. Лабардин

20 15 года

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

«Спасатель 1 класса»

д. Устье, 2015

Аннотация программы

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации разработана на основе действующих документов по дополнительному образованию и нормативно-правовых документов по организации и проведению поисково-спасательных работ.

Организация-разработчик: ФГКУ «Арктический спасательный учебно-научный центр «Вытегра».

Разработчики: Суходолина О.А., заместитель начальника учреждения по научной и учебной работе (начальник центра обучения и научных исследований), Клочкова С.Л., заведующий учебно-методическим кабинетом отделения подготовки спасателей.

Правообладатель программы: ФГКУ «Арктический спасательный учебно-научный центр «Вытегра» (далее - Учреждение).

Программа рассмотрена на заседании педагогического совета Учреждения и рекомендована к использованию в образовательном процессе для повышения квалификации спасателей, аттестующихся на 1 класс.

Паспорт дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

1. Область применения программы

Настоящая программа предназначена для повышения квалификации спасателей, аттестующихся на квалификацию «спасатель 1 класса».

2. Цель и задачи программы – требования к результатам освоения программы

Программа направлена на освоение:

- функциональных обязанностей спасателями 1 класса аварийно-спасательных формирований (штатных и нештатных) спасательной службы МЧС России;
- профессиональных компетенций:

ПК1: Организовывать и координировать деятельность поисково-спасательной группы при ведении ПСР на транспорте, объектах экономики, в зоне химического, биологического и радиационного заражений, на воде и с применением воздушного судна (вертолета).

ПК2: Использовать при организации и ведении ПСР требования международных норм поиска и спасания.

ПК3: Обеспечивать технически правильную эксплуатацию аварийно-спасательного, пожарно-технического и другого оборудования при ликвидации последствий различных ЧС.

ПК4: Обеспечивать оказание первой помощи пострадавшим в ЧС.

ПК5: Обеспечивать оказание психологической поддержки пострадавшим и самопомощи.

ПК6: Ориентироваться на местности при ведении поисково-спасательных работ в нестандартной ситуации.

ПК7: Устанавливать устойчивую радиосвязь в любых условиях.

ПК10: Соблюдать общие требования безопасности при нахождении в зоне ЧС.

ПК11: Готовить к работе приборы радиационной разведки и контроля.

ПК12: Владеть иностранным языком (английским) как средством коммуникации при выполнении ПСР.

ПК13: Совершенствовать физические качества: ловкость, силу, быстроту и выносливость.

3. Планируемые результаты обучения

В результате освоения программы слушатель должен: **иметь практический опыт** организации и проведения ПСР при ликвидации последствий различных чрезвычайных ситуаций,

знать:

- нормативные - правовые документы организации и проведения аварийно-спасательных и поисково-спасательных работ;
- технологии и последовательность выполнения поисково-спасательных работ на транспорте, объектах экономики, в зоне химического, биологического,

радиационного заражения, на воде и с применением воздушного судна (вертолета);

- содержание, объем и способы оказания первой помощи пострадавшим;
- этапы организации психологической помощи;
- методы определения поражающих факторов в зоне чрезвычайной ситуации;
- порядок установления связи и ведения радиообмена при повседневной деятельности и в чрезвычайных ситуациях;
- приемы работы с пожарным оборудованием и техникой, со средствами спасения и самоспасания людей на пожаре;
- требования по применению, обслуживанию и эксплуатации штатных аварийно-спасательных средств (АСС);
- требования безопасности при ведении спасательных работ в зоне химического, биологического, радиационного заражения;
- основы английского языка как средства коммуникации при выполнении ПСР;
- особенности работ и соответствующую документацию при производстве работ на высоте;
- особенности оформления наряда-допуска;
- организацию спасательных работ на высоте;
- правила безопасного использования оборудования и СИЗ при выполнении работ на высотных объектах;
- организацию систем подъема и спуска людей и грузов на высоте, перемещения с использованием снаряжения, элементов конструкций,

уметь:

- разрабатывать план проведения поисково-спасательных работ;
- организовывать работу спасателей по розыску пострадавших и оказанию первой помощи;
- вести спасательные работы по локализации и ликвидации ЧС на транспорте, объектах экономики, в зонах химического, биологического, радиационного заражения, на воде и с применением воздушного судна (вертолета);
- производить дезинфекционные, дератизационные и дезинсекционные работы;
- обеспечивать эффективное использование спасательной техники, приборов, оборудования, средств индивидуальной защиты и средств связи;
- проводить техническое обслуживание и текущий ремонт ЭАСИ, АСИ и инструмента АСМ в стационарных и полевых условиях;
- готовить к работе приборы радиационной разведки и контроля и определять мощность эквивалентной дозы на местность и степень радиоактивного загрязнения различных поверхностей;
- выполнять обязанности выпускающего беспарашютного десантирования;
- десантироваться с вертолета в режиме "висения" на площадки ограниченных размеров с высоты 50 м и проводить эвакуацию пострадавших с помощью штатного оборудования вертолета;
- в ходе оказания первой помощи выполнять мероприятия, направленные на предупреждение осложнений при различных поражениях;
- использовать пожарную технику в аварийно-спасательных работах, связанных с тушением пожаров;

- руководить тушением пожара до прибытия подразделений ГПС МЧС России;
- устанавливать устойчивую связь в любых условиях;
- ориентироваться на местности в нестандартных условиях;
- читать и понимать на слух простые сообщения на английском языке, знать общепринятые сокращения, применяемые при радиопереговорах, сообщать о происходящих событиях, давать отчет о происшедшем;
- безопасно выполнять технологические операции с применением различных технологий при производстве работ на высоте;
- применять специальное снаряжение для производства высотных работ;
- обеспечивать страховку работников, инструмента и материалов.

4. Законодательные и нормативные правовые акты, в соответствии с которыми разработана программа:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изм. и доп.);
- Федеральный Закон Российской Федерации от 22.08.1995 №151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей»;
- Федеральный закон №69-ФЗ «О пожарной безопасности» от 21.12.1994;
- Федеральный закон №7-ФЗ «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002;
- Федеральный закон №28-ФЗ «О гражданской обороне» от 12.02.1998;
- Федеральный закон №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21.12.1994;
- Постановление Правительства РФ от 15.08.2013 № 706 «Об утверждении Правил оказания платных образовательных услуг»;
- Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 28.03.2014г № 155-Н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте»;
- Приказ Минтруда РФ от 03.12.2013 № 707н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей работников, осуществляющих деятельность в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, обеспечения пожарной безопасности, безопасности людей на водных объектах и объектах ведения горных работ в подземных условиях";
- Общероссийский классификатор видов экономической деятельности;
- Положение «О проведении аттестации аварийно-спасательных служб аварийно-спасательных формирований, спасателей и граждан, приобретающих статус спасателя», утвержденное Постановлением Правительства РФ от 22 декабря 2011 года № 109;
- Сборник примерных программ первоначальной и профессиональной подготовки спасателей МЧС России к ведению поисково-спасательных работ, утвержденный МЧС России 09.06.2015.

5. Тип дополнительной профессиональной программы - программа повышения квалификации (далее – программа).

Программа разработана с учетом квалификационных требований к уровню подготовки спасателей 1 класса и направлена на совершенствование и получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности.

6. Требования к слушателям:

6.1. Требования к уровню образования слушателей - высшее профессиональное образование.

6.2. Категория слушателей: спасатели 2 класса, не имеющие медицинских противопоказаний и ограничений по здоровью, отвечающие установленным требованиям физической и морально-психологической подготовки.

7. Условия обучения

Обучение слушателей осуществляется:

- за счет средств федерального бюджета для работников федеральных аварийно-спасательных служб и формирований, направляемых на обучение в соответствии с Приказами МЧС России;
- на возмездной основе на основании договоров с юридическими и физическими лицами, не входящими в систему МЧС России.

8. Принцип представления содержания образовательной программы и построения учебных планов - модульный.

9. Срок освоения программы - 246 часов.

10. Форма обучения – очная.

11. Формы аттестации: промежуточная аттестация - после освоения соответствующего модуля программы, итоговая аттестация - после освоения всех модулей программы.

12. Форма документа по результатам обучения - удостоверение о повышении квалификации.

Учебный план

№ п/п	Наименование модулей	Всего часов	В том числе, час.		Промежуточна я аттестация	
			лекц.	пр.	зач.	экз.
1.	Нормативно-правовое законодательство в области организации и ведения ПСР	2	2			
2.	Охрана труда спасателей	2	2			
3.	Психология в деятельности спасателя	40	14	22	4	
4.	Первая помощь	40	4	32	4	
5.	Аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров	14	6	6	2	
6.	Специальные (технические) спасательные средства	10	2	6	2	
7.	Организация связи в ПСФ	4	2	2		
8.	Радиационная, химическая и биологическая защита	10	4	6		
9.	Топография	2		2		
10.	Безопасные методы и приемы выполнения работ на высоте	16	8	8		
11.	Тактические и специальные действия спасателей в ЧС	14	4	8	2	
12.	Общая физическая подготовка	22		18	4	
13.	Беспарашютное десантирование	14		10	4	
14.	Поисково-спасательные работы на воде	14	2	10	2	
15.	Английский язык	42	30	10	2	
	Всего по программе:	246	80	140	26	
	Итоговая аттестация	6-8	Итоговый (комплексный) экзамен			

**Федеральное государственное казенное учреждение
«Арктический спасательный учебно-научный центр «Вытегра»**



УТВЕРЖДАЮ

Начальник

ФГКУ «АСУНЦ «Вытегра»

А.М. Лабардин

20/6 года

**Календарный график на 2016 год
по дополнительной профессиональной
программе повышения квалификации**

«Спасатель 1 класса»

Модули	Месяц	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Июль					Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	
								20.06-25.06	27.06-02.07	04.07-09.07	11.07-16.07	18.07-23.07						25.07-27.07
Модуль 1. Нормативно-правовое законодательство в организации и ведения ПСР								Л - 2										
Модуль 2. Охрана труда спасателей								Л - 2										
Модуль 3. Психология в деятельности спасателя								Л - 14, ПЗ - 22	ПА - 4									
Модуль 4. Первая помощь								Л - 4, ПЗ - 34, ПА - 4										
Модуль 5. АСР связанные с тушением пожаров								Л - 2	Л - 4, ПЗ - 6, ПА - 2									
Модуль 6. Специальные (технические) спасательные средства									Л - 2, ПЗ - 8, ПА - 2									
Модуль 7. Организация связи в ПСФ									Л - 2, ПЗ - 2									
Модуль 8. Радиационная, химическая и биологическая защита									Л - 2, ПЗ - 6, ПА - 2									
Модуль 9. Топография									ПЗ - 2									

Модуль 10. Тактические и специальные действия спасателей в ЧС									Л-2, ПЗ-6	ПЗ-2, ПА-2								
Модуль 11. Общая физическая подготовка										ПЗ-26, ПА-4								
Модуль 12. Беспарашютное десантирование										Л-12	ПА-4							
Модуль 13. ПСР на воде										Л-2	ПЗ-10, ПА-2							
Модуль 14. Английский язык											Л-30, ПЗ-2	ПЗ-8, ПА-2						
Квалификационный экзамен (комплексный)												ККЭ-8						

Л-лекция, ПЗ – практическое занятие, ПА– промежуточная аттестация, ККЭ- экзамен

Заведующий учебно-методическим кабинетом
отделения подготовки спасателей

С.Л.

С.Л. Ключкова

**Федеральное государственное казенное учреждение
«Арктический спасательный учебно-научный центр «Вытегра»**



УТВЕРЖДАЮ

Начальник

ФГКУ «АСУНЦ «Вытегра»

А.М. Лабардин

20 17 года

**Календарный график на 2017 год
по дополнительной профессиональной
программе повышения квалификации**

«Спасатель 1 класса»

Модули	Месяц																						
	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь											
												27.06-01.07	03.07-08.07	10.07-15.07	17.07-22.07	04.07-29.07	31.07-02.08						
Модуль 1. Нормативно-правовое законодательство в организации и ведения ПСР												Л - 2											
Модуль 2. Охрана труда спасателей												Л - 2											
Модуль 3. Психология в деятельности спасателя												Л - 14, ПЗ - 22	ПА - 4										
Модуль 4. Первая помощь												Л - 4, ПЗ - 34, ПА - 4											
Модуль 5. АСР связанные с тушением пожаров												Л - 2	Л - 4, ПЗ - 6, ПА - 2										
Модуль 6. Специальные (технические) спасательные средства													Л - 2, ПЗ - 8, ПА - 2										
Модуль 7. Организация связи в ПСФ													Л - 2, ПЗ - 2										
Модуль 8. Радиационная, химическая и биологическая защита													Л - 2, ПЗ - 6, ПА - 2										
Модуль 9. Топография														ПЗ - 2									

Модуль 10. Тактические и специальные действия спасателей в ЧС								Л-6, ПЗ-2	ПЗ-6, ПА-2								
Модуль 11. Общая физическая подготовка									ПЗ-26, ПА-4								
Модуль 12. Беспарашютное десантирование									ПЗ-10	ПЗ-2, ПА-4							
Модуль 13. ПСР на воде										Л-2, ПЗ-10, ПА-2							
Модуль 14. Английский язык										Л-26, ПЗ-2	Л-4, ПЗ-8, ПА-2						
Квалификационный (комплексный) экзамен											ККЭ-8						

Л-лекция, ПЗ – практическое занятие, ПА– промежуточная аттестация, ККЭ- экзамен

Заведующий учебно-методическим кабинетом
отделения подготовки судоводителей маломерных судов и водолазов



Н.М. Фоминская

Примерные вопросы для контрольной работы к модулю 2 «Охрана труда спасателей»

1. Понятие охраны труда. Основные положения действующего законодательства РФ об охране труда и сфера его действий.
2. Основные опасные и вредные производственные факторы, и меры защиты от них.
3. Порядок расследования, оформления и учет несчастных случаев и профессиональных заболеваний.
4. Надзор и контроль в области защиты охраны труда.
5. Порядок обеспечения работников средствами индивидуальной защиты.
6. Медицинское освидетельствование: понятие, цель, порядок проведения.
7. Специальная оценка условий труда.
8. Травматизм на рабочих местах, причины травматизма. Профилактика травматизма.
9. Служба охраны труда на предприятии.
10. Ответственность за нарушения законодательства по охране труда.
11. Права и гарантии работников по охране труда. Коллективные договоры и соглашения по охране труда.
12. Положение об организации работы по охране труда в системе МЧС России (Приложение к приказу МЧС России от 15.02.05. №74).
13. Организация обучения спасателей безопасности труда.

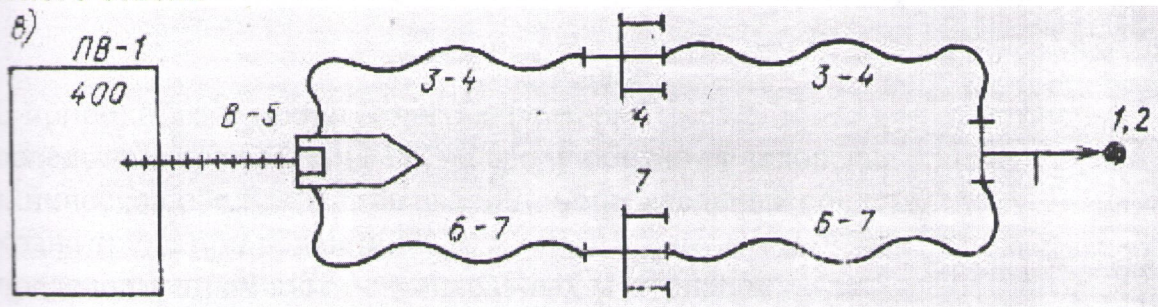
**Вопросы и практические задания
к дифференцированному зачету модуля 5
«АСР, связанные с тушением пожаров»**

Теория

1. Классификация зданий и сооружений по степени их огнестойкости.
2. Пожарные автомобили основного назначения.
3. Пожарные автомобили специального назначения. Основные виды и их ТТХ.
4. Организация и руководство тушением пожара.
5. Обязанности должностных лиц при тушении пожара.
6. Работа командира спасательного подразделения по принятию решения на ведение ПСР на пожаре.
7. Организация тушения лесных и торфяных пожаров.
8. Оперативный штаб на пожаре.
9. Понятие о решающем направлении на пожаре.
10. Особенности тушения пожаров в чердачных помещениях, в подвалах зданий, на транспорте, в гаражах.
11. Тушение пожаров при недостатке воды, в условиях низких температур и при сильном ветре.
12. Правила ведения разведки на объектах спасательных работ.
13. Организация спасения людей с помощью спасательных устройств.
14. Особенности развития лесных и торфяных пожаров.
15. Требования безопасности при тушении пожаров.
16. Развертывание сил и средств на пожаре с помощью автоцистерны с установкой на водоем и подачей стволов: требования безопасности, команды, сигналы управления.
17. Специальные работы на пожаре.
18. Тушение пожаров на транспорте.
19. Особенности проведения спасательных работ в зрелищных учреждениях.
20. Особенности проведения спасательных работ в лечебных учреждениях.
21. Особенности проведения спасательных работ в зданиях повышенной этажности.

Практика

Развертывание отделения автоцистерны с установкой на водоем и подачей лафетного ствола



Полное развертывание отделения на автоцистерне с подачей воды через переносной лафетный ствол. Спасатель №1 прокладывает рукавную линию от одного напорного патрубка автоцистерны к разветвлению и от разветвления к стволу. Спасатель №2 с водителем устанавливает автоцистерну на водоисточник, обеспечивает сохранность рукавных линий. Спасатель №3 прокладывает рукавную линию от второго напорного патрубка автоцистерны ко второму разветвлению и от разветвления к стволу. Спасатель №1 и №3 работают с лафетным стволом. Водитель работает на насосе.

Команда "Автоцистерну - на водоем лафетный ствол со спрыском 32 мм на тушение - марш!".