


Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение «Кадетская школа – интернат имени Героя РФ А.Н. Рожкова»
с.п. Мулино Володарский муниципальный район Нижегородская область

«РАССМОТРЕНО»
на заседании ШМО
учителей - предметников
«30» августа 2016 г.

«СОГЛАСОВАНО»
Зам. директора по УВР

М.А. Антипова
«30» августа 2016 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ГБОУ КШИ

С.В. Мельников
«31» августа 2016 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА
«Медицинская подготовка»
11 класс

СОДЕРЖАНИЕ:

- 1. Пояснительная записка**
- 2. Цели и задачи**
- 3. Учебно-методический комплекс**
- 4. Содержание курса**
- 5. В результате обучения по медицинской подготовке обучающиеся должны**
- 6. Тематическое планирование**

1. Пояснительная записка

Учебный курс «Медицинская подготовка» является одним из разделов учебного предмета «Специальная подготовка» для ГБОУ КШИ. Программа учебного курса (автор учитель специальной подготовки С.В. Мельников) имеет экспертное заключение ГБОУ ДПО НИРО № 180 от 23 сентября 2008 года и рекомендована к использованию в образовательном процессе ГБОУ КШИ.

Учебный курс «Медицинская подготовка» рассчитан на два года обучения по 1 часу в неделю (68 часов).

2. Цели и задачи

Цели: *профессиональная ориентация обучающихся ГБОУ КШИ на профессии пожарно-спасательного профиля, освоение первоначальных навыков оказания первой помощи.*

Задачи:

Освоение навыков оказания первой помощи при ушибах, переломах.

Освоение первичных навыков реанимации.

Освоение навыков оказания первой помощи при синдроме длительного сдавливания, ожогах.

Освоение навыков сохранения здоровья спасателя в условиях службы, в т.ч. экстремальных.

3. Учебно-методический комплекс

Медицинская энциклопедия. М. Медицина, 2001.

Учебно-методическое пособие для водителей и сотрудников служб, участвующих в ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий. ГОУЗ «Пермский краевой территориальный центр медицины катастроф». Образовательно-методический центр «Пермская краевая школа медицины катастроф»

Набор видеоматериалов МЧС России по способам оказания первой медицинской помощи.

4. Содержание курса

ТЕМА 1. Первая помощь при переломах, вывихах, ушибах. Транспортировка пострадавших.

ТЕМА 2. Первоначальная реанимация.

ТЕМА 3. Первая помощь при синдроме длительного сдавливания. Транспортировка и уход.

ТЕМА 4. Первая помощь при ожогах, обморожениях, тепловом и солнечном ударе.
Транспортировка и уход.

ТЕМА 5. Первая помощь при химическом и лучевом поражении.

ТЕМА 6. Личная гигиена и здоровье спасателя.

ТЕМА 7. Инфекционные заболевания, работа в очагах инфекции.

5. В результате обучения по медицинской подготовке обучающиеся должны

Знать:

Виды переломов. Способы наложения шин.

Оказание первой помощи при вывихах, ушибах, растяжениях.

Способы первой помощи при ожогах, обморожениях.

Оказание первой помощи при травматическом шоке, синдроме длительного сдавливания, ожогах, отравлениях, инфекционных заражениях.

Оказание первой помощи при остановке дыхания и сердцебиения.

Уметь:

1. Определять виды переломов, накладывать шины, повязки.

2. Оказывать первую помощь при синдроме длительного сдавливания, ожогах, травматическом шоке, синдроме длительного сдавливания, отравлениях, инфекционных заражениях.

3. Производить искусственное дыхание и непрямой массаж сердца.

**6. Тематическое планирование
11 класс – 34 часа
Первоначальная подготовка спасателей
(медицинская подготовка)**

Но- мер урока	Тема урока	Основные термины и понятия	Основные виды учебной деятельности	Дата по плану	Дата по факту
1.	Причины, признаки и оказание первой медицинской помощи при ушибах, растяжениях и вывихах. Ушибы мягких тканей в сочетании с переломами костей.	Ушиб, перелом	Дать понятие о причинах оказания первой помощи		
2.	Понятие о переломах. Виды и признаки переломов. Виды транспортных шин, подручные средства. Способы оказания первой медицинской помощи при переломах костей конечностей.	Открытый и закрытый перелом. транспортные шины	Дать понятие об открытых и закрытых переломах		
3.	Понятие о переломах. Виды и признаки переломов. Виды транспортных шин, подручные средства. Способы оказания первой медицинской помощи при переломах костей конечностей.	Открытый и закрытый перелом. транспортные шины	Дать понятие о порядке наложения транспортных шин		
4.	Способы оказания первой медицинской помощи при вывихах, переломах конечностей, ребер, костей черепа, позвоночника и таза. Способы транспортировки при различных переломах.	Вывих, переломы конечностей, ребер, костей черепа, позвоночника и таза	Оказание ПП при переломах конечностей, ребер, костей черепа, позвоночника и таза		

Но- мер урока	Тема урока	Основные термины и понятия	Основные виды учебной деятельности	Дата по плану	Дата по факту
5.	Способы оказания первой медицинской помощи при вывихах, переломах конечностей, ребер, костей черепа, позвоночника и таза. Способы транспортировки при различных переломах.	Вывих, переломы конечностей, ребер, костей черепа, позвоночника и таза	Оказание ПП при переломах конечностей, ребер, костей черепа, позвоночника и таза		
6.	Способы оказания первой медицинской помощи при вывихах, переломах конечностей, ребер, костей черепа, позвоночника и таза. Способы транспортировки при различных переломах.	Вывих, переломы конечностей, ребер, костей черепа, позвоночника и таза	Оказание ПП при переломах конечностей, ребер, костей черепа, позвоночника и таза		
7.	Способы оказания первой медицинской помощи при вывихах, переломах конечностей, ребер, костей черепа, позвоночника и таза. Способы транспортировки при различных переломах.	Транспортировка пострадавших	Оказание ПП при переломах конечностей, ребер, костей черепа, позвоночника и таза и транспортировка пострадавших		
8.	Понятие о реанимации. Терминальные состояния, определение признаков клинической и биологической смерти. Определение объема и последовательности реанимационных мероприятий.	Реанимация, терминальные состояния, клиническая и биологическая смерть	Дать понятие о реанимации, терминальных состояниях, клинической и биологической смерти		
9.	Проведение искусственного дыхания методами «рот в рот», «рот в нос», с помощью воздуховода. Методы элементарной	ИВЛ, сердечно-легочная реанимация	Дать понятие о ИВЛ и сердечно-легочной реанимации		

Но- мер урока	Тема урока	Основные термины и понятия	Основные виды учебной деятельности	Дата по плану	Дата по факту
	сердечно-легочной реанимации одним и двумя спасателями.				
10.	Проведение искусственного дыхания методами «рот в рот», «рот в нос», с помощью воздуховода. Методы элементарной сердечно-легочной реанимации одним и двумя спасателями.	ИВЛ, сердечно-легочная реанимация	Тренировать в проведении ИВЛ и сердечно-легочной реанимации		
11.	Проведение искусственного дыхания методами «рот в рот», «рот в нос», с помощью воздуховода. Методы элементарной сердечно-легочной реанимации одним и двумя спасателями.	ИВЛ, сердечно-легочная реанимация	Тренировать в проведении ИВЛ и сердечно-легочной реанимации		
12.	Понятие о синдроме длительного сдавливания. Вид компрессии (раздавливание, прямое сдавливание, позиционное сдавливание), локализация, сочетание повреждения мягких тканей, осложнения, степени тяжести, периоды компрессии, комбинации с другими поражениями, классификация компрессивного синдрома.	Синдром длительного сдавливания, компрессия, компрессионный синдром	Дать понятие о синдроме длительного сдавливания и порядке оказания ПП		
13.	Ишемия конечностей, классификация, некроз конечности. Клинические признаки ишемии. Прогноз.	Ишемия конечностей, некроз	Дать понятие об ишемии конечностей, об особенностях ока-		

Но- мер урока	Тема урока	Основные термины и понятия	Основные виды учебной деятельности	Дата по плану	Дата по факту
	Определение комбинированных поражений конечностей. Особенности оказания первой медицинской помощи. Правила освобождения пострадавших из-под развалин. Профилактика осложнений		зания ПП и правилах освобождения из-под развалин		
14.	Ожоги, их причины, признаки, виды и классификация. Отморожение, причины, признаки, виды и классификация. Профилактика ожогов и отморожений. Первая медицинская помощь при ожогах.	Ожог, отморожение	Дать понятие об ожогах, отморожениях.		
15.	Ожоги от воздействия агрессивных сред, особенности оказания первой медицинской помощи при них. Первая медицинская помощь при отморожениях. Общее охлаждение, особенности оказания первой медицинской помощи при нем.	Ожог, отморожение	Научить особенностям оказания ПП при ожогах и отморожениях		
16.	Первая медицинская помощь при утоплении. Белая и синяя асфиксия. Первая помощь при поражении электрическим током и молнией.	Утопление, белая и синяя асфиксия	Дать понятие о белой и синей асфиксии, оказании первой помощи при утоплении и поражении электрическим током и молнией		

Но- мер урока	Тема урока	Основные термины и понятия	Основные виды учебной деятельности	Дата по плану	Дата по факту
17.	Профилактика теплового и солнечного ударов. Первая помощь. Тренировка спасателей в оказании первой медицинской помощи при несчастных случаях.	Тепловой и солнечный удар	Тренировать в оказании первой помощи при несчастных случаях		
18.	Отравляющие и аварийно химические опасные вещества, их классификация по действию на организм человека. Признаки поражения. Средства защиты.	АХОВ	Напомнить поражающие свойства АХОВ и порядок оказания ПП при поражении АХОВ		
19.	Оказание первой медицинской помощи. Антидоты. Особенности оказания помощи при отравлении продуктами горения. Использование аптечки индивидуальной, антидотная терапия.	Антидотная терапия	Тренировать в оказании ПП при отравлении продуктами горения. Порядок применения антидотов		
20.	Лучевая болезнь, ее начальные признаки. Оказание первой медицинской помощи. Особенности оказания первой медицинской помощи пораженным на загрязненной местности.	Лучевая болезнь	Дать понятие в оказании ПП пораженным на загрязненной местности		
21.	Использование аптечки индивидуальной. Профилактические мероприятия, способствующие увеличению сопротивляемости организма спасателя к воздействию проникающей радиации в очаге.	Лучевая болезнь	Тренировать в оказании ПП пораженным на загрязненной местности		

Но- мер урока	Тема урока	Основные термины и понятия	Основные виды учебной деятельности	Дата по плану	Дата по факту
22.	Признаки расстройства психики у пострадавших в очагах чрезвычайных ситуаций.	Расстройство психики	Тренировать в обращении при оказании ПП в случаях расстройства психики у пострадавших		
23.	Первая медицинская помощь, особенности ее оказания. Правила ухода и транспортировки.	Транспортировка пострадавших	Оказание первой помощи и транспортировка пострадавших		
24.	Первая медицинская помощь, особенности ее оказания. Правила ухода и транспортировки.	Транспортировка пострадавших	Оказание первой помощи и транспортировка пострадавших		
25.	Личная гигиена и ее значение в сохранение здоровья спасателя. Знание мероприятий по защите человека от радиоактивных, отравляющих веществ и бактериальных средств. Гигиена одежды, обуви, снаряжения. Меры защиты продуктов питания от порчи, загрязнения, заражения. Определение зараженности тары, продуктов.	Личная гигиена	Напомнить о значении личной гигиены, мероприятиях по защите от радиоактивных и бактериальных средств		
26.	Требования, предъявляемые к качеству воды, потребность ее для организма. Индивидуальное обеззараживание воды во флягах с помощью таблеток.	Полевой лагерь	Довести требования к размещению в полевых условиях		

Но- мер урока	Тема урока	Основные термины и понятия	Основные виды учебной деятельности	Дата по плану	Дата по факту
	Размещение в полевых условиях, выбор места. Способы утепления, отопления вентиляции и уборки помещений, в которых размещаются спасатели. Устройство и оборудование туалетов.				
27.	Инфекционные заболевания, источники причины, пути распространения.	Инфекционные заболевания	Особенности работы спасателя в условиях инфекционных заболеваний		
28.	Возбудители инфекционных заболеваний. Пути заражения: контактный, пищевой, водный, капельно-пылевой, трансмиссивный. Понятие об особо опасных инфекциях, эпидемии. Особенности работы спасателя в очагах особо опасных инфекций.	Инфекционные заболевания	Особенности работы спасателя в условиях инфекционных заболеваний		
29.	Размещение типового санитарного оборудования на транспортных средствах (в железнодорожных вагонах, теплоходах, самолетах, автобусах, автомашинах) для перевозки пострадавших.	Размещение типового санитарного оборудования на транспортных средствах	Дать понятие о размещении типового санитарного оборудования на транспортных средствах		
30.	Погрузка и размещение пострадавших внутри транспортных средств. Носили,	Погрузка и размещение пострада-	Дать понятие о погрузке и размещении		

Но- мер урока	Тема урока	Основные термины и понятия	Основные виды учебной деятельности	Дата по плану	Дата по факту
	их виды, ляжки, их использование. Вынос пострадавших с использованием подручных средств, на руках, спине. Переноска пострадавших одним или двумя спасателями.	давших внутри транспортных средств	пострадавших внутри транспортных средств		
31.	Практические занятия по оказанию первой медицинской помощи.		Оказание первой помощи и транспортировка пострадавших		
32.	Практические занятия по оказанию первой медицинской помощи.		Оказание первой помощи и транспортировка пострадавших		
33.	Практические занятия по оказанию первой медицинской помощи.		Оказание первой помощи и транспортировка пострадавших		
34.	Контрольное занятие по оказанию первой помощи.		Оказание первой помощи и транспортировка пострадавших		