

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САХАЛИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.11 «ОСНОВЫ МЕДИЦИНСКИХ ЗНАНИЙ»**

**44.03.01 Педагогическое образование
профиль «Безопасность жизнедеятельности»**

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель изучения дисциплины «Первая помощь при дорожно-транспортных происшествиях» состоит в формировании знаний, умений и навыков для оказания первой помощи пострадавшим и больным водителям и пассажирам до приезда врачей. Эффективность первой помощи может быть достигнута только на основе глубокого осмысления изменений, возникающих в организме заболевшего или пострадавшего.

Учебно-целевые задачи по разделу учебной программы направлены на формирование основополагающих знаний и умений оказания первой помощи: научить студентов принципам диагностики неотложных состояний, угрожающих жизни; квалифицированно выполнять реанимационные мероприятия; применять стандартные средства для временной остановки кровотечения; накладывать стандартные транспортные шины; накладывать повязки на раны; знать основы асептики и антисептики; правила транспортировки заболевших и пострадавших; правила оказания помощи при наиболее распространенных неотложных состояниях при ДТП.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Данная дисциплина входит в базовую часть программы, следует после таких дисциплин как «Возрастная анатомия, физиология и гигиена» и «Основы медицинских знаний». Поэтому студенты, приступившие к изучению данной дисциплины должны обладать знаниями по вопросам общей физики, химии, анатомии и физиологии человека.

3. Результаты освоения дисциплины

В совокупности с другими дисциплинами базовой части ФГОС ВО дисциплина «Первая помощь при дорожно-транспортных происшествиях» направлена на формирование следующих общекультурных (ОК) и общепрофессиональных (ОГТК) компетенций студента:

№ компетенции	Содержание компетенции
ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития для формирования патриотизма и гражданской позиции
ОК-9	способностью использовать приемы оказания первой помощи методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.
ОПК-6	готовность к обеспечению охраны жизни и здоровья обучающихся.
ПК-1	готовностью реализовывать образовательные программы

учебному предмету в соответствии с требованиями образовательных стандартов
--

В результате освоения дисциплины студент должен

знать:

- приемы и последовательность действий при оказании помощи при ДТП;
- основы реанимации;
- травматические повреждения и их виды;
- принципы и порядок оказания первой помощи пострадавшим с травмами различных органов и систем при ДТП;
- принципы и технику безопасной эвакуации и транспортировки пострадавших, транспортной иммобилизации при ДТП;

уметь:

- обеспечить охрану жизни и здоровья при дорожно-транспортных происшествиях;
- оказывать первую помощь пострадавшим; остановить кровотечение, создать условия для того, что бы уменьшить инфицирование и затормозить процесс развития инфекции в ране;
- оказывать первую помощь при терминальных состояниях, владеть навыками проведения сердечно-легочной реанимации.
- оказывать помощь при ранениях, а так же открытых и закрытых повреждениях организма, при термических травмах, электротравмах;
- накладывать мягкие повязки на любую часть тела, оценивать правильность их наложения;
- правильно проводить транспортную иммобилизацию, безопасно эвакуировать пострадавшего и транспортировать в лечебное учреждение.

владеть:

- приемами оказания первой помощи при заболеваниях и травмах различных систем организма;
- навыками и приемами проведения транспортной иммобилизации и транспортировки пострадавших при ДТП;

4. Структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц, 72 часа

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра)
				Л.З (час)	П.З (час)	СРС (час)	
1	Раздел 1. Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи. Первая помощь при ДТП. Причины и виды ДТП. Общие понятия первой помощи при ДТП. Определение, задачи и	6	1 – 2	2	2	2	Устный опрос, решение ситуационных задач, тестирование

	цели первой помощи. Мероприятия первой помощи.						
2	Раздел 2. Современные наборы средств и устройств для оказания первой помощи при ДТП. Оценка состояния пострадавшего на месте происшествия	6	3 – 4	2	2	5	Устный опрос, решение ситуационных задач. Отработка практических навыков.
3	Раздел 3. Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения. Терминальное состояние: стадии, клиническая диагностика, критерии оценки тяжести состояния больного. Внезапная остановка сердца. Приемы сердечно-легочной реанимации.	6	5 – 6	2	2	5	Устный опрос, проверка тестовых заданий
4	Раздел 4. Первая помощь при частичном или полном нарушении проходимости дыхательных путей вследствие ДТП. Оказание первой помощи при наружных кровотечениях.	6	7 – 8	2	2	5	Проверка тестовых заданий, устный опрос, решение ситуационных задач. Отработка практических навыков.
5	Раздел 5. Оказание первой помощи при травматическом шоке. Оказание первой помощи при травмах головы и шеи..	6	9 – 10	2	2	5	Устный опрос, решение ситуационных задач. Отработка практических навыков.
6	Раздел 6. Оказание первой помощи при травмах груди и живота	6	11 – 12	2	2	5	Устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач. Отработка практических навыков.
7	Раздел 7. Оказание первой помощи при травмах конечностей и позвоночника. Транспортировка	6	13 – 14	2	2	5	Устный опрос, самостоятельная работа

	пострадавших в ДТП.						
8	Раздел 8. Оказание первой помощи при термических травмах при ДТП. Оказание первой помощи при отравлениях при ДТП	6	15 – 16	2	2	5	Проверка тестовых заданий, решение ситуационных задач. Отработка практических навыков.
	Итого	6	17 – 18	16	16	40	зачет

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература :

1. Башмаков А. И., Чернов В. К. Экстренная доврачебная помощь. – Алма-Ата: Казахстан, 1990. – 190 с.
2. Мазнев Н. И., Первая помощь подручными средствами. – М.: Эскимо, 2008. – 288 с.
3. Кейлина Н. А., Домашняя аптечка. Первая помощь. – М.: Дрофа-Плюс, 2005. – 336 с.
4. Нечитаева Н. Н., Первая помощь. – М.: ООО «ТД «Издательство Мир книги», 2006. – 320 с.:
5. Трибис Е. Е., Первая медицинская помощь – М.: Изд-во ВЛАДОС-ПРЕСС, 2005. – 214 с.
6. Пауткин Ю. Ф., Кузнецов В. И., Первая доврачебная медицинская помощь: Учеб. Пособие. Изд. 2-е, испр. и доп. – М.: РУДН, 2007. –163 с.
7. Замятина Н. Г., Скорая помощь на даче. Если рядом нет врача... - СПб.: «Издательство «ДИЛЯ», 2004. – 128 с.
8. Первая медицинская помощь. Полный справочник. – М.: Эскимо, 2007. – 768 с.
9. Садов А. В., Неотложная доврачебная помощь. – СПб.: Издательство «Крылов», 2008. – 384 с.
10. Сидорович И. А., Оказание первой медицинской помощи пострадавшим при ДТП : учеб. пособие – М.: Эскимо, 2008 – 96 с.
11. Гаин Ю. М., Первая медицинская помощь. Практическое руководство – Минск : Харвест, 2008. – 96 с.
12. Ужегов Г. Н., Полная энциклопедия доврачебной помощи. – М.: ОЛМА Медиа Групп, 2006 – 629 с.
13. Николенко В. Н., Блужштейн Г. А., Карнаухов Г. М., Первая доврачебная медицинская помощь : учебник водителя автотранспортных средств категорий «А», «И», «С», «D», «Е» - 6-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2008. – 160 с.
14. Папышев Н. М., Водителю о первой медицинской помощи. 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ДОСААФ, 1985. – 96 с.
15. Профилактика детского травматизма: учебно-методическое пособие. – Санкт-Петербург, 2007. – 24 с.
16. Субботин Л. И., Петий Т. Г., Авдеева В. Г., Гурдина А. Ю., Катаев Ю. В., Белоусова Г. И., Первая медицинская помощь пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях: Учебно-методическое пособие по медицинской подготовке водителей и сотрудников служб, участвующих в ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий – Пермь.: Издательство «Метелица», 2006 – 152 с.
17. Ершова И. Н., Шапот Ю. Б., Первая домедицинская помощь при острых заболеваниях несчастных случаев: Справочное пособие для населения. – СПб.: Политехника, 1999. – 107 с.
18. Первая помощь : Учебник для водителей. – М.: 2009. – 176 с.

19. Борисенко Л. В., Акиншин А. В., Власенко В. А., Науменко К. В., Шабанов В. Э., Приемы оказания первой медицинской помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях: Учебное пособие для сотрудников служб, участвующих в ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий. Под ред. Гончарова С. Ф. М.: ФГУ «ВЦМК «Защита», 2008. – 74 с.

20. Субботин Л. И., Алгоритм первой помощи: Учебное пособие для водителей. – Пермь.: Издательская группа ПК ТЦМК, Издательская комплекс ПК ТЦМК, 2010. – 30 с.

21. Авдеева В. Г., Запьянцева М. Н., Петий Т. Г., Примерная программа подготовки водителей транспортных средств различных категорий приемам оказания первой помощи лицам, пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях, по учебному предмету «Первая помощь». Универсальный уровень: Учебное методическое пособие для преподавателей, обучающих водителей приемам оказания первой помощи – Пермь.: ПК ТЦМК, 2010 – 33 с.

22. Авдеева В. Г., Петий Т. Г., Субботин Л. И., Чурашова В. В., Козлов О. П., Белоусова Г. И., Запьянцева М. Н., Титова Е. М., Черепанова О. В., Сборник тестовых заданий: Первая помощь пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях. Учебное пособие для контроля знаний водителей транспортных средств различных категорий. Методические комментарии – Пермь.: «Издательский дом «НИКА», 2010. – 48 с.

23. Субботин Л. И., Авдеева В. Г., Петий Т. Г., Первая помощь при дорожно-транспортных происшествиях, - Пермь.: Издательство «Печатный дом «НИКА», 2010. – 36 с.

24. Субботин Л. И., Авдеева В. Г., Петий Т. Г., Первая помощь: учебно-методическое пособие для преподавателей дисциплины (предмета) «Первая помощь», обучающихся сотрудников служб, участвующих в ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий, водителей транспортных средств различных категорий, - Пермь.: «Издательский дом «НИКА» 2010. – 264 с.

25. Субботин Л. И., Авдеева В. Г., Методическое издание «Первая помощь при дорожно-транспортном происшествии» - Пермь.: Издатель: Государственное учреждение здравоохранения «Пермский краевой территориальный центр медицины катастроф», 2007. – 35 с.

26. Дикань В. Е., Дикань Е. Н., Азбука спасения при дорожно-транспортных происшествиях – М.: Издательство «Мир Автокниг», 2007. – 30 с.

б) дополнительная литература:

1. Бубнов В. Г., Петров С. В. Первая помощь в экстремальных ситуациях: Практическое пособие. – М.: Энас, 2008 – 96 с.

2. Бубнов В. Г., Бубнова Н. В. Атлас добровольного спасателя: первая медицинская помощь на месте происшествия: учебное пособие.– М.: АСТ: Астрель, 2006. – 79 с.

3. Бубнов В. Г., Бубнова Н. В. Основы медицинских знаний: учебное пособие. М.: АСТ,– Астрель, 2005. – 256 с.

4. Буянов В. М., Нестеренко Ю. А. Первая медицинская помощь: учебник.– М.: Медицина, 2000. – 22 с.

в) программное обеспечение и поисковые системы:

1. Windows 10 Pro

2. WinRAR

3. Microsoft Office Professional Plus 2013

4. Microsoft Office Professional Plus 2016

5. Microsoft Visio Professional 2016

6. Visual Studio Professional 2015

7. Adobe Acrobat Pro DC

8. ABBYY FineReader 12

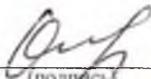
9. ABBYY PDF Transformer+

10. ABBYY FlexiCapture 11

11. Программное обеспечение «interTESS»

12. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс», версия «эксперт»

13. ПО Kaspersky Endpoint Security
14. «Антиплагиат.ВУЗ» (интернет - версия)
15. «Антиплагиат- интернет»
16. www.yandex.ru
17. www.google.ru
18. www.rambler.ru
19. www.yahoo.com
20. Catalog.iot.ru – каталог образовательных ресурсов сети Интернет
21. www.ed.gov.ru – сайт Федерального агентства по образованию МОиН РФ
22. <http://dic.academic.ru> – словари и энциклопедии он-лайн
23. <http://www.rubicon.com/>

Автор  (подпись) | Якушева ЮС (рашифровка подписи)

Рецензент  (подпись) | Абулханов СВ (рашифровка подписи)

Рассмотрена на заседании кафедры БЖ 11 сентября 2017 г., протокол № 1.

Утверждена на совете ИЕНиТБ 10 октября 2017 г. протокол № 1.