

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

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.05 «ОСНОВЫ МЕДИЦИНСКИХ ЗНАНИЙ»
название дисциплины**

**44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
профиль «Безопасность жизнедеятельности и технология»
направление (специальность), профиль (специализация)**

1. Цель освоения дисциплины

Цель дисциплины «Основы медицинских знаний» является сформировать у студентов систематизированные знания в области обеспечения охраны жизни, сохранения и укрепления здоровья человека; оказания первой медицинской помощи детям и подросткам в чрезвычайных ситуациях; формировании здорового образа жизни человека и о навыках по обеспечению адаптационных возможностей организма к условиям обитания.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Наименование дисциплины	Блок ОПОП
Основы медицинских знаний	Б1.В.05 Вариативная часть
Логическая взаимосвязь с другими частями ОПОП	
Наименование предшествующих дисциплин на которых базируется данная дисциплина	Биология, Здоровый образ жизни, Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности
Требования к «входным» знаниям умениям и готовности обучающегося:	
Знать	о биологической природе и целостности организма человека. о здоровом образе жизни и его основополагающих принципах. об анатомо-физиологических особенностях детей и подростков, развитии их организма, о функциональных нарушениях и их коррекции в разные периоды детства. о влиянии факторов окружающей среды на здоровье детей и подростков, распространенных заболеваниях
Уметь	определять топографическое расположение и строение органов и частей тела; применять знания по анатомии, физиологии и гигиене при изучении профессиональных модулей и в профессиональной деятельности; оценивать факторы внешней среды с точки зрения влияния на функционирование и развитие организма человека в детском возрасте; проводить под руководством медицинского работника мероприятия по профилактике заболеваний детей; обеспечивать соблюдение гигиенических требований в группе детей
Владеть	приемами и основными методами оценки уровня физического развития учащегося
Теоретические дисциплины и практики, в которых используется материал данной дисциплины	Биологическая безопасность, Безопасность жизнедеятельности, Основы эпидемиологической безопасности, Первая (доврачебная) помощь пострадавшим на месте происшествия, Медицина катастроф и др.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению:

№ компетенции	Содержание компетенции
ОК-8	готовностью поддерживать уровень физической подготовки, обеспечивающий полноценную деятельность
ОК-9	способность 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 по учебным предметам в соответствии с требованиями образовательных стандартов
ПК-4	способностью использовать возможности образовательной среды для достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения и обеспечения качества учебно-воспитательного процесса средствами преподаваемых учебных предметов

В результате освоения дисциплины студент должен

знать:

- основы медицинских знаний и здорового образа жизни;
- закономерности физиологического и психического развития и особенности их проявления в образовательном процессе в разные возрастные периоды;

уметь:

- обеспечить охрану жизни и здоровья учащихся во время учебного процесса;
- оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим; остановить кровотечение, создать условия для того, чтобы уменьшить инфицирование и затормозить процесс развития инфекции в ране;
- оказывать первую медицинскую помощь при терминальных состояниях, владеть навыками проведения сердечно-легочной реанимации.
- оказывать помощь при ранениях, а также открытых и закрытых повреждениях организма, при термических травмах;
- накладывать мягкие повязки на любую часть тела, оценивать правильность их наложения;

владеть:

- приемами оказания первой медицинской помощи при заболеваниях различных систем организма. Владеть навыками ухода за тяжелобольными и лихорадящими.
- навыками применения методик сохранения и укрепления здоровья учащихся
- навыками формирования мотивации здорового образа жизни, предупреждения вредных привычек.

4. Структура дисциплины «Основы медицинских знаний»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц, 72 час.

№ 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)
				ЛЗ	ПЗ	СРС	
1	Определение понятий здоровья, болезни и промежуточных состояний человека. Первая медицинская помощь, ее виды и объем.	2	1 – 2	2	2	4	Устный опрос, проверка выполнения практической работы
2	Повреждения. Понятие о травме. Особенности детского травматизма. Понятие о неотложных	2	3 – 4	2	2	4	Устный опрос, проверка тестовых заданий, проверка

	состояниях. Причины и факторы их вызывающие. Понятие о травматическом шоке. Понятие об асептике и антисептике.						выполнения практической работы
3	Раны. Классификация ран. Первая помощь при открытых и закрытых повреждениях. Техника наложения повязок. Кровотечения. Виды кровотечений. Первая помощь при наружных и внутренних кровотечениях. Техника наложения кровоостанавливающего жгута и давящей повязки.	2	5 – 6	2	2	4	Проверка тестовых заданий, проверка выполнения практической работы
4	Растяжения, вывихи и ушибы. Разрывы, сдавления. Первая помощь. Переломы. Классификация переломов. Оказание первой помощи при открытых и закрытых переломах. Техника наложения иммобилизирующих повязок и шин. Синдром длительного сдавления. Первая помощь.	2	7 – 8	2	2	4	Устный опрос, решение ситуационных задач, проверка выполнения практической работы
5	Ожоги и отморожения. Общее переохлаждение. Понятие об ожоговой болезни. Оказание первой медицинской помощи при термических травмах.	2	9 – 10	2	2	4	Устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач
6	Асфиксия инородными телами и западение языка. Утопление. Виды утопления. Понятие о сердечно-легочной реанимации.	2	11 – 12	2	2	4	Устный опрос, самостоятельная работа, проверка выполнения практической работы
7	Поражение электрическим током и молнией. Тепловой и солнечный удар. Оказание первой помощи.	2	13 – 14	2	2	4	Проверка тестовых заданий, решение ситуационных задач, проверка выполнения практической работы
8	Ожоги и отморожения. Общее переохлаждение. Понятие об ожоговой болезни. Оказание первой медицинской помощи при термических травмах.	2	15 – 16	2	2	4	Проверка тестовых заданий, устный опрос, проверка выполнения практической работы

9	Отравления. Виды отравлений. Отравления газами, щелочами, металлами, лекарственными препаратами. Оказание первой медицинской помощи.	Отравления кислотами, тяжелыми металлами. Оказание медицинской помощи.	2	17 – 18	2	2	4	Устный опрос, решение ситуационных задач, проверка выполнения практической работы
	Итого		2		18 л	18 п.з	36	зачет

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература:

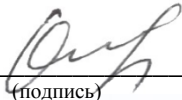
1. Айзман Р. И. Основы медицинских знаний : учеб. пособие / Р. И. Айзман, И. В. Омельченко. – М.: КРОНУС, 2013. – 248 с. – (Бакалавриат).
2. Волокитина Т. В. Основы медицинских знаний : учеб. пособие для студ. учреждений высш. проф. образования / Т. В. Волокитина, Г. Г. Бральнина, Н. И. Никитинская. – 3-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2011. – 224 с.
3. Лытаев С. А. Основы медицинских знаний : учеб. пособие для студ. учреждений высш. проф. образования / С. А. Лытаев, А. П. Пуговкин. – 2-е изд., испр. – М. : Издательский центр «Академия», 2012. – 272 с. – (Сер. Бакалавриат)
4. Мисюк М.Н. Основы медицинских знаний и здорового образа жизни: учеб. пособие для бакалавров/ М. Н. Мисюк. – 2-е изд., испр. И доп. – М.: Издательство Юрайт, 2012. – 431с. – Серия : Бакалавр. Базовый курс.

б) дополнительная литература:

1. Артюнина Г.П. Основы медицинских знаний: Здоровье, болезнь и образ жизни: учеб пособие для высшей школы. – 3-е изд. / Г.П. Артюнина., С.А. Игнаткова – М.: Академический проспект, 2007. – 560 с.
2. Артюнина Г.П. Основы медицинских знаний: учеб. пособие для студентов педагогических вузов. – М.: Академический проспект, 2009. – 766 с.
3. Бубнов В.Г. Основы медицинских знаний: учеб. пособие для высшей школы – М.: АСТ: Астрель, 2007. – 256 с.
4. Большая медицинская энциклопедия. под ред. Бородулина В.И. – 4-е изд. – М.: Рипол Классик, 2007. – 960 с.
5. Бубнов В.Г. Атлас добровольного спасателя: первая медицинская помощь на месте происшествия: учеб. пособие. / В.Г. Бубнов; Н.В. Бубнова; под ред. Г.А. Короткина. – 4-е изд., стереотип. – М.: АСТ: Астрель, 2008. – 79 с.
6. Основы медицинских знаний: учеб.-метод. Пособие [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие — Электрон. дан. — Уфа : БГПУ имени М. Акмуллы, 2007. — 76 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/42380>.<https://www.book.ru>
7. Основы медицинских знаний: учебно-методический комплекс для студентов Российского исламского университета [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие — Электрон. дан. — Уфа : БГПУ имени М. Акмуллы, 2009. — 40 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/43259>. <http://www.cci.glasnet.ru/>
8. Горбаткова, Е.Ю. Основы медицинских знаний [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / Е.Ю. Горбаткова, Т.А. Титова. — Электрон. дан. — Уфа : БГПУ имени М. Акмуллы, 2007. — 76 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/43379>.
9. Матчин, Г.А. Основы медицинских знаний и медицина катастроф. Ситуационные задачи: учебно-методическое пособие [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие — Электрон. дан. — Оренбург : ОГПУ, 2016. — 76 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/91866>.

в) поисковые системы и программное обеспечение:

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/>
24. www.ed.gov.ru/ – Сайт Министерства образования и науки РФ

Автор  / Ю.С. Ягубцева /
(подпись) (расшифровка подписи)

Рецензент  / С.В. Абрамова /
(подпись) (расшифровка подписи)

Рассмотрена на заседании кафедры безопасности жизнедеятельности от 15 сентября 2018 г., протокол № 1.

Утверждена на совете Института естественных наук и техносферной безопасности от 18 октября 2018 г. протокол № 1.

