

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Гатчинская средняя общеобразовательная школа №2»

Приложение к основной образовательной программе
основного общего образования, утверждённой
приказом № 168 от «26» августа 2021 г.

Рабочая программа

по курсу

«Первая медицинская помощь»

Программа "Первая медицинская помощь" составлена с учетом Примерной программы основного общего образования по биологии, учебной программы по биологии для 5-9 классов Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С., Гапонюк З.Г

Срок реализации 1 год (6 класс)

1 час в неделю (34 часа)

Разработчики программы:

учителя биологии

высшей категории

Зубова А.Л.,

Пономарева Е.В.,

Сташевская И.М.

Рабочая программа курса

«Первая медицинская помощь»

составлена на основании нормативных правовых документов:

1. Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» ;
2. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897, зарегистрирован Минюстом России 01 февраля 2011 года, регистрационный номер 19644).
3. Федеральные требования к образовательным учреждениям в части минимальной оснащенности учебного процесса и оборудования учебных помещений
4. Примерная программа по биологии 5-9 кл.
5. Программа 5-9 классы. Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С., Швецов Г.Г. «Биология»

Тематический план и программа курса **«Первая медицинская помощь»** рассчитаны на 34 часа в год, т.е. 1 час в неделю. Большое внимание при организации и подготовке занятий уделяется использованию средств ИКТ. На занятиях предполагается использование видео и фото материалов, презентаций и проведение лабораторных работ.

Планируемые предметные результаты:

- 1) Приобретение опыта использования методов биологической науки и проведения несложных биологических экспериментов для изучения живых организмов и человека,
- 2) Формирование представлений о значении биологических наук в решении проблем защиты здоровья людей в условиях быстрого изменения экологического качества окружающей среды,
- 3) Освоение приемов оказания первой помощи, рациональной организации труда и отдыха.

Выпускник научится:

основам теоретических знаний и практических умений, относящихся к физическим возможностям человека и его здоровью;

- практическим навыкам оказания первой медицинской помощи, умениям применять знания на практике,
- использовать составляющие исследовательской и проектной деятельности по изучению живых организмов (приводить доказательства, классифицировать, сравнивать, выявлять взаимосвязи);
- ориентироваться в системе познавательных ценностей: оценивать информацию о живых организмах, получаемую из разных источников; последствия деятельности человека в природе.

Выпускник получит возможность научиться:

- соблюдать правила работы в кабинете биологии, с биологическими приборами и инструментами;

- использовать приёмы оказания первой помощи при отравлении ядовитыми грибами, ядовитыми растениями, укусах животных; работы с определителями растений; выращивания и размножения культурных растений, домашних животных;
- осознанно соблюдать основные принципы и правила отношения к живой природе;
- находить информацию об анатомии и физиологии человека в биологических словарях и справочниках, анализировать, оценивать её и переводить из одной формы в другую.

Содержание программы

Глава 1. Введение (2ч.)

Первая медицинская помощь, само- и взаимопомощь, история медицины

Глава 2. Основы первой помощи (27ч.)

Раны, десмургия, кровотечения, остановка кровотечений, переломы, первая помощь при переломах, способы искусственного дыхания и непрямого массажа сердца, ожоги, первая помощь при ожогах, травматический шок, противошоковые мероприятия.

Лабораторные работы:

Лабораторная №1 «Наложение первичной повязки на голову, предплечье, локтевой, коленный и голеностопный суставы»

Лабораторная работа № 2 «Наложение кровоостанавливающего жгута на бедро и плечо»

Лабораторная работа № 3 «Иммобилизация плеча, предплечья, бедра, голени подручными средствами при переломах»

Лабораторная работа №4 «Способы искусственного дыхания»

Лабораторная работа №5 «Непрямой массаж сердца»

Практические работы № 1-6: «Решение ситуационных задач»

Глава 3. Инфекционные заболевания (5ч.)

Инфекционные заболевания, болезнетворные бактерии и грибы, вирусы, дезинфекция, прививка, вакцина, применение лекарственных трав.

Презентации: «Болезнетворные микроорганизмы», «Инфекционные заболевания», «Профилактика инфекционных заболеваний»

Практические работы № 7,8: «Решение ситуационных задач»

Учебно-тематический план

дата	№ П/п	Разделы и темы	Кол-во часов		
			всего	теория	практика
Глава1. Введение(2ч.)					
	1.(1).	Значение первой медицинской помощи. История медицины	1ч.	1ч.	
	2.(2)		1ч.	1ч.	
Глава 2. Основы первой помощи (27ч.)					

	3. (1)	Раны. Виды ран. Практическая работа №1 «Решение ситуационных задач»	2ч.	1ч.	1ч.
	4,5(2,3)	Десмургия Практическая работа №2 «Решение ситуационных задач»	2ч.	1ч.	1ч.
	6.(4) 7.(5)	Первая помощь при ранениях разных частей тела Практическая работа №3 «Решение ситуационных задач»	2ч.	1ч.	1ч.
	8,9(6,7)	Кровотечения, их виды и характеристика	2ч.	2ч.	
	10(8),11. (9), 12.(10),	Остановка кровотечения. Оказание первой медицинской. Лабораторная работа №1 «Наложение первичной повязки на голову, предплечье, локтевой, коленный и голеностопный суставы» Лабораторная работа № 2 «Наложение кровоостанавливающего жгута на бедро и плечо»	3ч.	2ч.	1ч.
	13.(11)	Переломы. Классификация переломов	1ч.	1ч.	
	14.(12)	Виды шин	1ч.		
	15.(13) 16(14)	Первая медицинская помощь при переломах Лабораторная работа № 3 «Иммобилизация плеча, предплечья, бедра, голени подручными средствами при переломах»	2ч.	1ч.	1ч.
	17 (15)	Первая помощь утопающему	1ч.		
	18.(16)	Первая помощь при удушении и электротравме	1ч.	1ч.	
	19(17) 20(18)	Способы искусственного дыхания Лабораторная работа №4 «Способы искусственного дыхания»	2ч.	1ч.	1ч.
	21(19) 22(20)	Непрямой массаж сердца при остановке сердечной деятельности Лабораторная работа	2ч.	1ч.	1ч.

		№5«Непрямой массаж сердца»			
	23 (21)	Ожоги, виды ожогов	1ч.	1ч.	
	24, 25 (22,23)	Первая медицинская помощь при ожогах Практическая работа № 4«Решение ситуационных задач»	2ч.	1ч.	1ч.
	26,27.(2 4,25)	Травматический шок и противошоковые мероприятия Практическая работа № 5 «Решение ситуационных задач»	2ч.	1ч.	1ч.
	28 (26)	Урок обобщения и систематизации знаний Практическая работа № 6 «Тест. Решение ситуационных задач»	1ч.		1ч.
Глава 3. Инфекционные заболевания (5ч.)					
	29 (1)	Блезнетворные микроорганизмы, особенности жизнедеятельности и строения	1ч.	1ч.	
	30 (2)	Инфекционные болезни, группы инфекций	1ч.	1ч.	
	31(3)	Профилактика инфекционных болезней	1ч.	1ч.	
	33 (4)	Применение лекарственных средств Практическая работа № 7 «Решение ситуационных задач»	1ч.		1ч.
	34 (5)	Урок обобщения и систематизации знаний Практическая работа № 8 «Тест. Решение ситуационных задач»	1ч.		1ч.

Список литературы (для учителя и учащихся)

1. Боднарук М.М., Ковылина Н.В. Занимательные материалы и факты по анатомии и физиологии человека в вопросах и ответах (8-11) – Волгоград : «Учитель», 2014
2. Величковский Б.Т., Кирпичев В.И. Здоровье человека и окружающая среда - М.: «Новая школа», 2015
- 3.
4. Гомончук А.И. Основы медицинских знаний. Десмургия. Гемостаз. Иммобилизация, 2014