

Махновский А.И.

заместитель главного врача по организации скорой медицинской помощи ГБУ СПб НИИ скорой помощи им. И.И. Джанелидзе
главный внештатный специалист по первой помощи Министерства здравоохранения Российской Федерации в СЗФО
кандидат медицинских наук

ПРОЕКТ ПО РАЗВИТИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ в Санкт-Петербурге: первые итоги



III Всероссийская премия «Оргздрав. Лидеры отрасли».

ПОТЕНЦИАЛЬНО ПРЕДОТВРАТИМЫЕ ПРИЧИНЫ СМЕРТИ на догоспитальном этапе



внезапная сердечная смерть



травмы и другие внешние причины

до 100 случаев на 100 тыс. населения в год
в том числе **до 5 случаев** среди детей

Wong C. et al. Epidemiology of Sudden Cardiac Death: Global and Regional Perspectives // Heart, Lung and Circulation. 2019. № 28. P. 6–14

Akshay Kumar. Sudden cardiac death: epidemiology, pathogenesis and management. DOI:10.31083/j.rcm.2021.01.207

Макаров Л.М. и др. Остановки сердца и внезапная смерть детей в школах. Педиатрия. 2018; 97 (6): 180–186 DOI: 10.24110/0031-403X-2018-97-6-180-186

Eftekhari A. et al. Management of Preventable Deaths due to Road Traffic Injuries in Prehospital Phase// Archives of Academic Emergency Medicine. 2019. № 7 (1): e32

WHO mortality database <https://platform.who.int/mortality/themes/theme-details/MDB/injuries>

Davis J. et al. An analysis of prehospital deaths: Who can we save? // J. Trauma Acute Care Surg. - 2014. - Vol. 77. - № 2. - P. 213-218.

Дежурный Л.И. и др. Опыт применения шкалы ISS для определения потенциальной предотвратимости гибели от травм на догоспитальном этапе // Скорая медицинская помощь – 2017 (материалы конференции). С. 80–81.

ВНЕЗАПНАЯ СЕРДЕЧНАЯ СМЕРТЬ

Each year, **0,1% of the population** in USA and Europe experience a medical services assessed, **out-of-hospital cardiac arrest**.

Sudden cardiac death is a leading cause of death in western countries (15-20%) and is responsible for the majority of deaths from cardiovascular disease.

Akshay Kumar, 2021. DOI:10.31083/j.rcm.2021.01.207



до 100 случаев на 100 тыс. населения в год

ОСТАНОВКА СЕРДЦА У ДЕТЕЙ В ШКОЛАХ

	Россия	Япония
Количество случаев смерти на 100 000 обучающихся в год	1,4 <i>1 случай на 200 школ</i>	0,4

Макаров Л.М., 2018 DOI: 10.24110/0031-403X-2018-97-6-180-186

1,4 случая на 100 тыс. обучающихся
более 200 случаев в год

СМЕРТНОСТЬ ОТ ТРАВМ И ВНЕШНИХ ПРИЧИН

	Россия	США	Германия
Смертность от травм и внешних причин (на 100 тыс. населения)	93,8	56,9	49,1

World Health Organization 2019

<https://platform.who.int/mortality/themes/theme-details/MDB/injuries>



Потенциальный ресурс снижения смертности от травм и внешних причин
до 40 случаев на 100 тыс. населения в год

СМЕРТНОСТЬ ОТ ТРАВМ И ВНЕШНИХ ПРИЧИН СРЕДИ ДЕТЕЙ 5 - 14 ЛЕТ

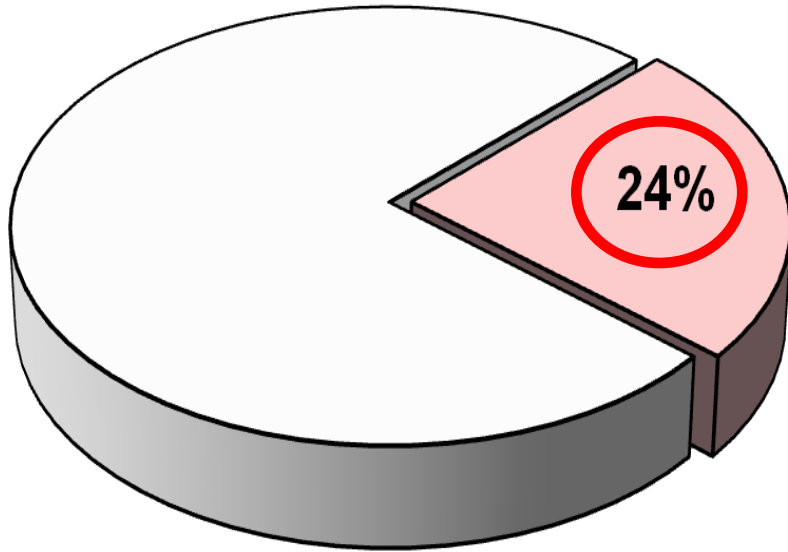
	Россия	США	Германия
Смертность от травм и внешних причин (на 100 тыс. населения)	8,7	6,0	1,7

World Health Organization 2019 <https://platform.who.int/mortality/themes/theme-details/MDB/injuries>



Потенциальный ресурс снижения смертности от травм и внешних причин
до 6 случаев на 100 тыс. населения в год

ПРЕДОТВРАТИМОСТЬ ГИБЕЛИ ОТ ТРАВМ на догоспитальном этапе



**один
из четырех
погибших
мог быть
спасен**

Davis J. et al. An analysis of prehospital deaths: Who can we save? // J. Trauma Acute Care Surg. - 2014. - Vol. 77. - № 2. - P. 213-218.

Дежурный Л.И., Эргашев О.Н., Махновский А.И. и соавт. Опыт применения шкалы ISS для определения потенциальной предотвратимости гибели от травм на догоспитальном этапе // Скорая медицинская помощь – 2017 (материалы конференции). С. 80–81.

ПРЕДОТВРАТИМОСТЬ ГИБЕЛИ ОТ ТРАВМ на догоспитальном этапе

Тяжесть повреждений по шкале ISS	Тяжесть повреждений по шкале ВПХ-П	Предотвратимость гибели от травм на догоспитальном этапе
< 25	≤ 12,0	предотвратима
25 – 42	12,0 – 18,9	условно предотвратима
> 42	≥ 19	может считаться не предотвратимой

Дежурный Л.И., Эргашев О.Н., Махновский А.И. и соавт. Опыт применения шкалы ISS для определения потенциальной предотвратимости гибели от травм на догоспитальном этапе // Скорая медицинская помощь – 2017 (материалы конференции). С. 80–81.

«ЦЕПЬ ВЫЖИВАНИЯ»



Первая
помощь
не позднее
5 минут

«Платиновые
минуты»

Скорая
помощь
не позднее
20 минут

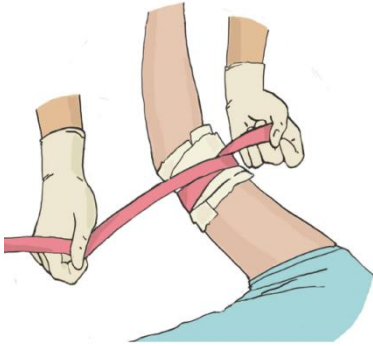
Специализированная
помощь
не позднее
60 минут

«Золотой
час»



ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

мероприятия «платиновых» минут



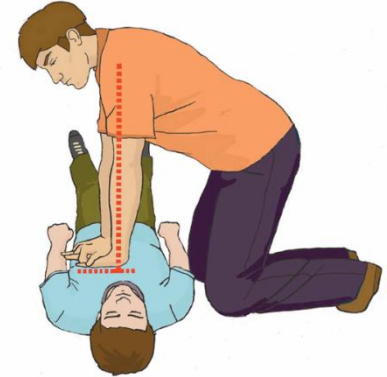
остановка наружного
кровотечения



первая помощь
при нарушении
проходимости
дыхательных путей



придание
пострадавшему
устойчивого
бокового положения
при отсутствии
сознания



сердечно-легочная
реанимация
при отсутствии
сознания и дыхания

Первую помощь может оказать каждый !!!

1. **Первая помощь** оказывается лицами, обязанными оказывать первую помощь в соответствии с федеральными законами или иными нормативными правовыми актами, в том числе сотрудниками органов внутренних дел Российской Федерации, сотрудниками, военнослужащими и работниками Государственной противопожарной службы, спасателями аварийно-спасательных формирований и аварийно-спасательных служб, а также самими пострадавшими (**самопомощь**) или находящимися вблизи лицами (**взаимопомощь**) в случаях, предусмотренных федеральными законами.

2. Первая помощь оказывается в соответствии с порядками, утверждаемыми уполномоченным федеральным органом исполнительной власти, если иное не предусмотрено федеральными законами, и включающими в себя:
перечень состояний, при которых оказывается первая помощь;
перечень мероприятий по оказанию первой помощи;
последовательность проведения мероприятий по оказанию первой помощи.

3. Примерные программы учебного курса, предмета и дисциплины по оказанию первой помощи разрабатываются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти и утверждаются в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

4. Водители транспортных средств и другие лица вправе оказывать первую помощь при наличии соответствующей подготовки и (или) навыков.

5. **Требования к комплектации упаковок, наборов, комплектов и аптек для оказания первой помощи с применением медицинских изделий и (или) лекарственных препаратов** утверждаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти по согласованию с федеральными органами исполнительной власти, осуществляющими функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в соответствующей сфере, если иное не предусмотрено федеральными законами.

Требования к размещению, хранению и использованию упаковок, наборов, комплектов и аптек утверждаются федеральными органами исполнительной власти, осуществляющими функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в соответствующей сфере, по согласованию с уполномоченным федеральным органом исполнительной власти."

НЕОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Статья 125. Оставление в опасности

Заведомое оставление без помощи лица, находящегося в опасном для жизни или здоровья состоянии и лишенного возможности принять меры к самосохранению по малолетству, старости, болезни или вследствие своей беспомощности, в случаях, если виновный имел возможность оказать помощь этому лицу и был обязан иметь о нем заботу **либо сам поставил его в опасное для жизни или здоровья состояние**

ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Статья 61. Обстоятельства, смягчающие наказание

оказание медицинской и иной помощи потерпевшему непосредственно после совершения преступления, добровольное возмещение имущественного ущерба и морального вреда, причиненных в результате преступления, иные действия, направленные на заглаживание вреда, причиненного потерпевшему

ОСВОБОЖДЕНИЕ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ в случае неуспешного оказания первой помощи

Статья 39. Крайняя необходимость

не является преступлением причинение вреда ... в состоянии крайней необходимости, то есть для устранения опасности, непосредственно угрожающей личности и правам данного лица

ОСВОБОЖДЕНИЕ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ в случае неуспешного оказания первой помощи

Статья 2.7. Крайняя необходимость

не является административным правонарушением причинение лицом вреда ...в состоянии крайней необходимости, то есть для устранения опасности, непосредственно угрожающей личности и правам данного лица

ЧТО ДЕЛАТЬ ???



ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ коммуникации участников оказания первой помощи



Дистанционное консультирование вызывающего абонента по оказанию первой помощи пострадавшему – задача оперативного отдела станции скорой медицинской помощи
Проект Порядка оказания скорой медицинской помощи

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ДТП

<p>водитель, причастный к ДТП</p>	<p>обязан принять меры по оказанию первой помощи пострадавшим</p>	<p>Правила дорожного движения Постановление Правительства РФ от 23.10.1993 N 1090</p>
<p>средства оказания первой помощи</p>	<p>аптечка для оказания первой помощи пострадавшим в ДТП (автомобильная)</p>	<p>Требования к комплектации приказ Минздравсоцразвития от 08.10.2020 № 1080н</p>



ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ

руководитель	обеспечивает условия для оказания первой помощи работникам	Трудовой Кодекс Российской Федерации федеральный закон от 30.12.2001 № 197-ФЗ
специалист в области охраны труда	обучает работников методам и приемам оказания первой помощи	Профессиональный стандарт приказ Минтруда от 05.04.2016 № 150н
работники	оказывают первую помощь пострадавшим	Профессиональный стандарт должностная инструкция
средства оказания первой помощи	аптечка для оказания первой помощи работникам	Требования к комплектации приказ Минздрава России от 15.12.2020 № 1331н

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ

руководитель	обеспечивает условия для оказания первой помощи работникам	Федеральный закон Об образовании в Российской Федерации от 26.12.2012 № 273-ФЗ
педагогические работники	обучаются навыкам оказания первой помощи	Федеральный закон Об образовании в Российской Федерации от 26.12.2012 № 273-ФЗ
	оказывают первую помощь пострадавшим	Профессиональный стандарт должностная инструкция
средства оказания первой помощи	аптечка для оказания первой помощи работникам	Требования к комплектации приказ Минздрава России от 15.12.2020 № 1331н

(наименование медицинской организации)

(адрес, телефон)

Медицинская документация
Учетная форма № 110/у
Утверждена Приказом
Министерства здравоохранения
и социального развития
Российской Федерации
от 02.12.2009 № 942

КАРТА
вызова скорой медицинской помощи № _____
“ _____ ” _____ 20 ____ г.

1. Номер фельдшера по приему вызова _____
2. Номер станции (подстанции), отделения _____
3. Номер бригады скорой медицинской помощи _____
4. Время (часы, минуты):

приема вызова	передачи вызова бригаде скорой медицинской помощи	выезда на вызов	прибытия на место вызова	начало транспор- тировки больного	прибытия в медицинскую организацию	окончания вызова	возвращения на станцию (подстанцию, отделение)	затраченное на выполнение вызова
------------------	--	--------------------	--------------------------------	--	--	---------------------	---	--

Решением профильной комиссия Минздрава России по скорой медицинской помощи
рекомендовано включить в карту **отметку об оказании первой помощи**

ОРГАНЫ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ

регулирующие вопросы оказания первой помощи

Уполномоченный орган



Минздрав России

МВД РФ

МЧС РФ

ФСБ РФ

Минобороны РФ

Минюст РФ

Минтранс РФ

Минтруда РФ

Минобрнауки РФ

другие федеральные органы исполнительной власти
органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации
органы местного самоуправления

ОБУЧЕНИЕ И ПОДГОТОВКА

по вопросам оказания первой помощи

Общее среднее образование

Среднее профессиональное и высшее образование

Дополнительное образование

Обучение по охране труда

Подготовка водителей транспортных средств

Просветительская деятельность

ЕДИНАЯ ДОКТРИНА ОБУЧЕНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ



**МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ
учебное пособие
для лиц, обязанных и (или) имеющих право
оказывать первую помощь

*Подготовка
граждан
(16 часов)*



**МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ
учебное пособие для преподавателей
обучающих лиц, обязанных и (или) имеющих право
оказывать первую помощь

*Подготовка
инструкторов
(24 часа)*

Письмо Минздрава России от 19.10.2022 № 16-1/И/2-17651 в субъекты Российской Федерации

Письмо Минздрава России от 26.12.2019 № 14-3/И/2-12520 в федеральные органы исполнительной власти



Всё о первой помощи

Партнерство профессионалов первой помощи

Главная

Первая помощь

Публикации

Новости

Комиссия

УМК



МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

учебное пособие
для лиц, обязанных и (или) имеющих право
оказывать первую помощь

Главная > Первая помощь >

Учебно-методический комплекс

Примерные образовательные программы

примерные образовательные программы одобрены Координационным советом по области образования «Здравоохранение и медицинские науки»)

- Примерная программа обучения лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь
- Примерная программа дополнительного профессионального образования – повышения квалификации по подготовке преподавателей первой помощи
 - примерная программа обучения лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь
 - Примерная программа дополнительного профессионального образования – повышения квалификации по подготовке преподавателей первой помощи

Письмо Минздрава России от 19.10.2022 № 16-1/И/2-17651 в субъекты Российской Федерации

Письмо Минздрава России от 26.12.2019 № 14-3/И/2-12520 в федеральные органы исполнительной власти

**Образовательная
деятельность**

**Просветительская
деятельность**

**Первая
ПОМОЩЬ**



**Любая
профессиональная
деятельность**

**Медицинская
деятельность**

Просветительская деятельность

осуществляется *вне рамок образовательных программ* и направлена на

распространение знаний, опыта

формирование умений, навыков, ценностных установок, компетенции

в целях интеллектуального, духовно-нравственного, творческого, физического и (или) профессионального развития человека, удовлетворения его образовательных потребностей и интересов и затрагивающая отношения, регулируемые настоящим Федеральным законом и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации

Просветительскую деятельность осуществляют:

органы государственной власти
иные государственные органы
органы местного самоуправления
уполномоченные ими организации

Просветительскую деятельность вправе осуществлять:

физические лица,
индивидуальные предприниматели
юридические лица

Образовательная организация вправе вести консультационную, просветительскую деятельность, деятельность ***в сфере охраны здоровья граждан***

Правила осуществления просветительской деятельности

утверждаются Правительством Российской Федерации

Содержание просветительской деятельности

должно ... обеспечивать развитие способностей человека, формирование и развитие его личности в соответствии с традиционными российскими духовно-нравственными ценностями и требованиями законодательства Российской Федерации

Формы просветительской деятельности

лекция

презентация

семинар

мастер-класс

круглый стол

дискуссия

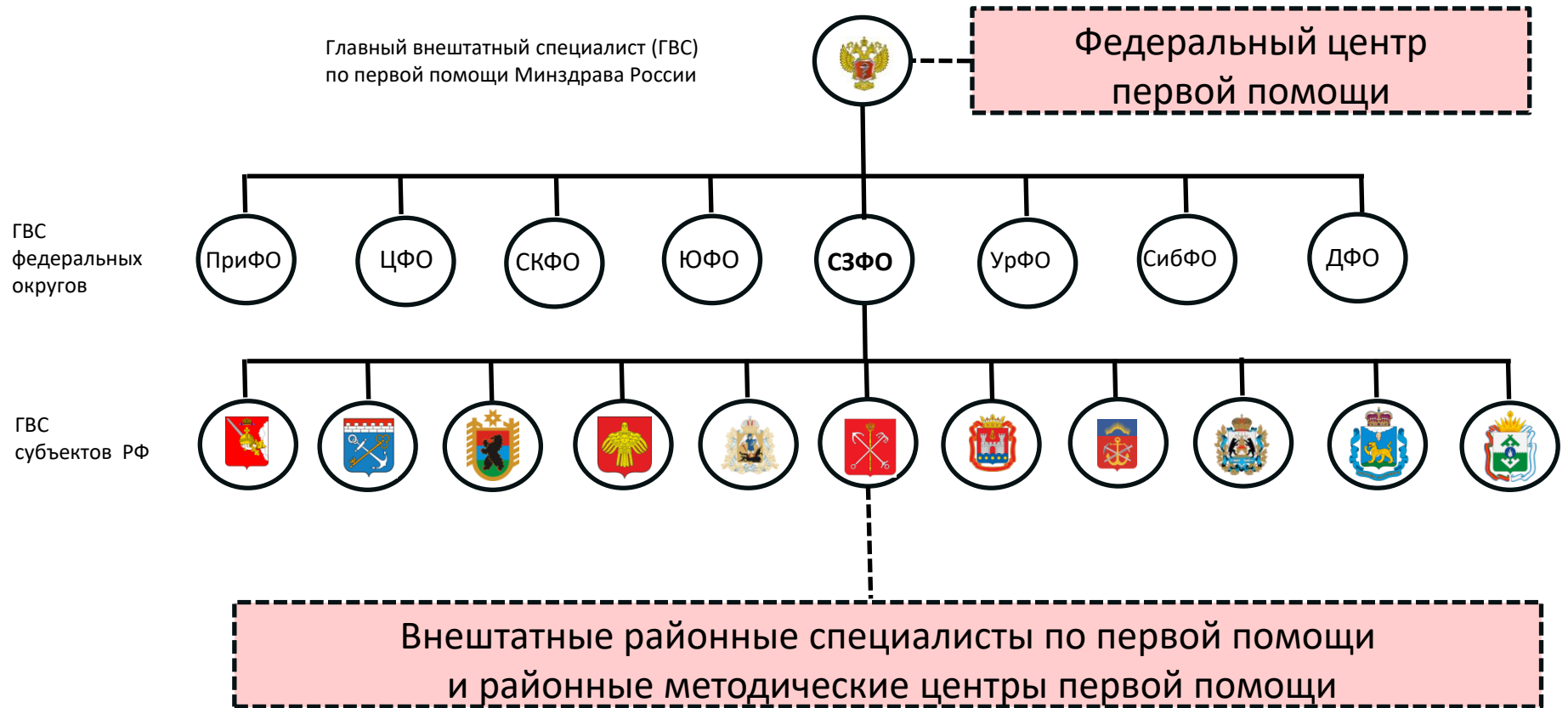
иные формы

в том числе с использованием информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Постановление Правительства Российской Федерации от 1 июля 2022 г. N 1195

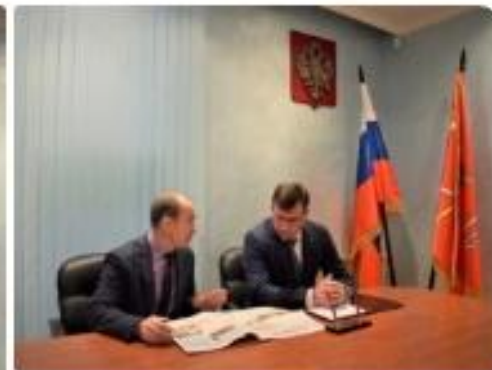
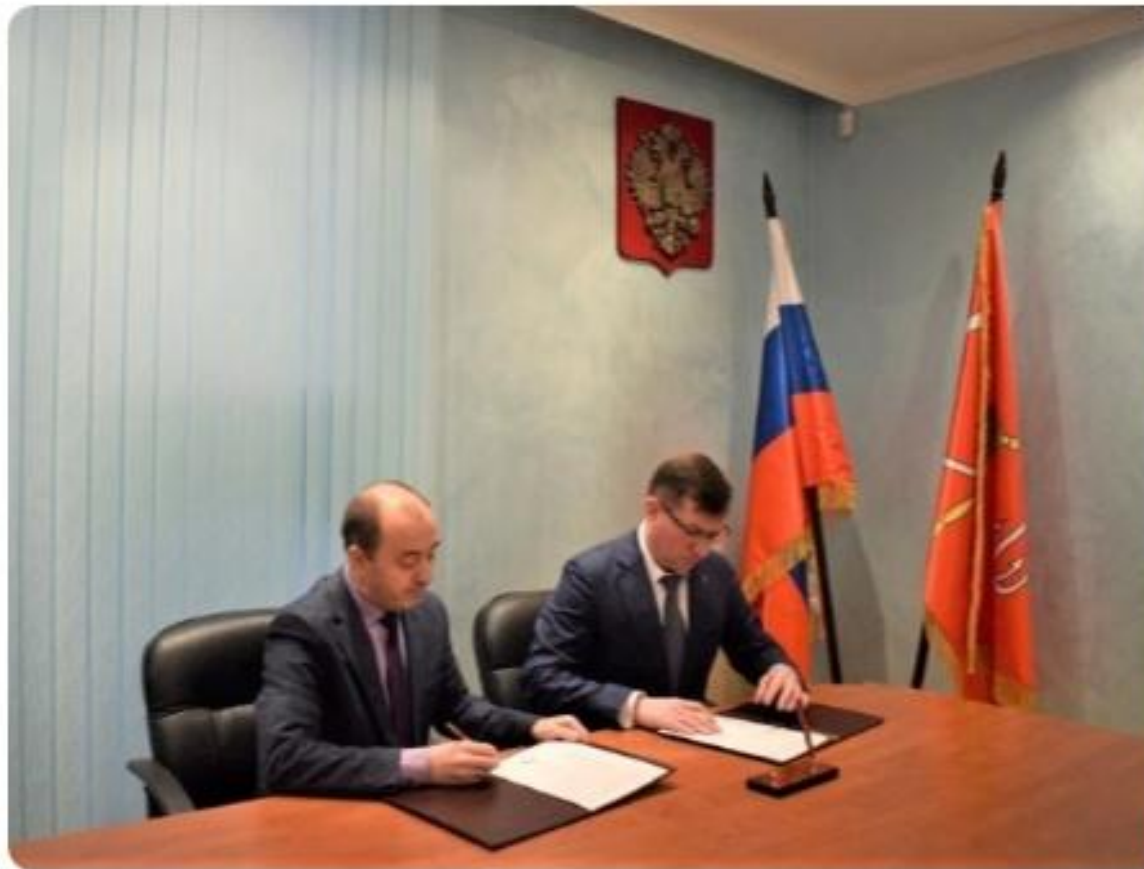
«Об утверждении Правил осуществления просветительской деятельности»

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ: проблемные вопросы методического руководства

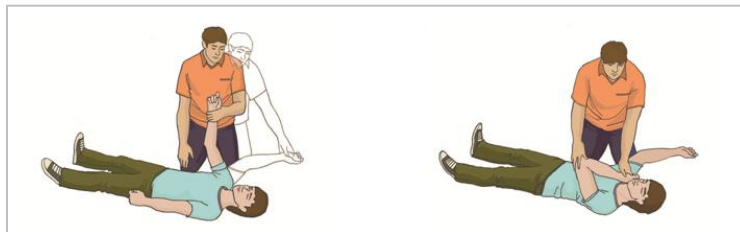


РАЙОННЫЙ МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Невского района Санкт-Петербурга



УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ И АЛГОРИТМЫ для проведения мастер-классов по первой помощи



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ педагогических работников по программе «Преподаватель первой помощи»



Санкт-Петербургская Олимпиада по оказанию первой помощи



СТЕПАНОВ
Роман Александрович

ЗАВРУШИН
Сергей Александрович

ПЕЧЕНЬ
Сергей Владимирович

КОЛОДЦОВ
Александр Владимирович

КОЛОДЦОВ
Александр Владимирович

КОЛОДЦОВ
Александр Владимирович

КАЗАРИН
Виктор Валерьевич

ЭЧАШЕР
Олег Николаевич

Санкт-Петербургская Олимпиада по оказанию первой помощи - 2022

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ HD



НОВОСТИ

СПАСЕНИЕ ЖИЗНИ

В ПАРКЕ ГЕРОЕВ ПОЖАРНЫХ ПРОДОЛЖАЕТСЯ ОЛИМПИАДА ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ: УЧАСТИЕ ПРИНИМАЮТ СПАСАТЕЛИ, МЕДИКИ, А ТАКЖЕ СТУДЕНТЫ И ШКОЛЬНИКИ

БОЛЕЕ 100 ЧЕЛОВЕК СЕГОДНЯ УЧАСТВУЮТ ВО ВТОРОМ ЭТАПЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ, КОТОРОЙ

Санкт-Петербургская Олимпиада по оказанию первой помощи - 2023



Проект «Запусти сердце» и «Дети спасают жизни» - 2022



НОВОСТИ

"ДЕТИ СПАСАЮТ ЖИЗНИ"

В СПОРТИВНОМ КОМПЛЕКСЕ "ЮБИЛЕЙНЫЙ" ПРОШЁЛ СОЦИАЛЬНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ ФЛЕШМОБ, ПРИУРОЧЕННЫЙ КО ВСЕМИРНОМУ ДНЮ ВРАЧА АНЕСТЕЗИОЛОГА-РЕАНИМАТОЛОГА

Проект «Запусти сердце» и «Дети спасают жизни» - 2023



МАСТЕР-КЛАССЫ ПО ПЕРВОЙ ПОМОЩИ с участием детей



МАСТЕР-КЛАССЫ ПО ПЕРВОЙ ПОМОЩИ с участием детей



МАСТЕР-КЛАССЫ ПО ПЕРВОЙ ПОМОЩИ с участием детей



МАСТЕР-КЛАССЫ ПО ПЕРВОЙ ПОМОЩИ с участием детей



МАСТЕР-КЛАССЫ ПО ПЕРВОЙ ПОМОЩИ с участием детей



МАСТЕР-КЛАССЫ ПО ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

с участием детей



Педагог-организатор учит детей спасать жизни

Ирина Койда, irina.koyda@spbgov.ru | Александр Гусь

В обычной средней школе № 340 Невского района проходят необычные уроки. Мальчики и девочки из 7-го кадетского класса учатся спасать жизни, овладевая приемами первой помощи. Скоро к ним примкнут родители и учителя.

НА ОТКРЫТОМ уроке дети продемонстрировали свои навыки главному внештатному специалисту по первой помощи Мишидаре России в Северо-Западном федеральном округе Андрее Махонскову.

ВАЖНЫЕ НАВЫКИ
Урок проходил под руководством педагога-организатора и учителя ОБЖ Олега Новикова. Он стал одним из первых петербургских педагогов, кто прошел курсы по оказанию первой помощи в НИИ скорой помощи имени И. И. Джанелидзе.

Олег Новиков, перешедший на эти курсы, теперь обучает первую

помощь кадетов 7-го класса. И дети оказались настолько грамотными и учениками, что сами стали показывать своим педагогам правила спасения жизни до приезда скорой помощи.

Светлана Аймур, Софья Вероника и Труфан под руководством одноклассницы Алёны демонстрировали, как проводить сердечно-легочную реанимацию с применением непрямой массаж сердца, удалять инородное тело из дыхательных путей, обрабатывать раны. Гейблик при помощи специального тренажера и даже правильно вызвали скорую помощь — это очень важный навык, спасающий жизнь.

«Актуальность нашей деятельности обусловлена необходимостью обучать большим количеством»

По словам директора учреждения Елены Дашковой, к се

лучаев потенциально предотвратимой смерти вследствие некачественной первой помощи до прибытия медиков. По данным научных исследований, этот показатель составляет до 100 случаев на 100 тысяч человек в год, — пояснил Андрей Махонсков. — Большое внимание мы уделяем популяризации первой помощи среди детей.

Так, ребяком младшего школьного возраста уже в состоянии игнорировать обстановку, проверить наличие сознания и дыхания у пострадавшего. Дети среднего и старшего школьного возраста в состоянии оказать первую помощь заранее по возрасту».

Примерно такое же настроенное отношение складывалось и в уроках первой помощи. А сегодня уже как минимум трое ребят хотят поступать в медицинские вузы, при этом основным навыкам доврачебного спасения обучен каждый кадет.

«Мы сейчас стоим в начале пути. Я надеюсь,

В конце сентября ребята из Петербурга приняли участие в церемонии открытия двух конференций в Москве: «Медицина катастроф — 2023» и «Первая помощь — 2023».

как минимум трое ребят хотят поступать в медицинские вузы, при этом основным навыкам доврачебного спасения обучен каждый кадет.

«Мы сейчас стоим в начале пути. Я надеюсь,

ва помощь — это воспитание и образование, и только потом медицина», — уверил Андрей Махонсков.

«НАСТРОЕНИЕ У НАС ЕСТЬ»
Елена Дашкова и другие учителя не только с интересом следят за действиями ребят, но и попытались сами освоить некоторые навыки. С первого раза не все получилось гладко, но педагоги заверили, что теперь точно вместе со школьниками будут учиться оказанию первой помощи, ведь никто не знает, кому и когда может пригодиться этот крайне необходимый навык.

«Учителя должны быть во всеоружии. Наш коллектив постарается, им этим будет заниматься на уровне школы. Учитель тоже должен обучать, конечно. Начнем с желающих, думаю, привлечем еще родителей, настроение у нас есть», — заверила директор школы.



Учитель ОБЖ Олег Новиков (на фото) прошел специальные курсы в НИИ скорой помощи имени И. И. Джанелидзе.



СЕМИКЛАССНИК ОКАЗАЛ ПЕРВУЮ ПОМОЩЬ СВОЕЙ МАМЕ



<https://tvspb.ru/programs/releases/3253057>

<https://spbdnevnik.ru/news/2024-02-11/uchenik-shkoly-340-nevskogo-rayona-spas-zhizn-svoey-mame>

Общероссийская общественная организация «Российское общество первой помощи»



ПРЕДЛОЖЕНИЯ в Концепцию развития первой помощи в Санкт-Петербурге

1	Организовать учет случаев оказания / неоказания первой помощи	Станции (отделения) скорой медицинской помощи
2	Организовать дистанционное консультирование вызывающего абонента по вопросам оказания первой помощи пострадавшему	Станции (отделения) скорой медицинской помощи
3	Назначить внештатных районных специалистов по первой помощи - руководителей районных методических центров первой помощи	Правительство Санкт-Петербурга Администрации районов
4	Организовать работу нештатных методических центров первой помощи	Правительство Санкт-Петербурга Администрации районов
5	Дополнительные общеобразовательные программы по первой помощи включить в государственное задание для образовательных организаций	Правительство Санкт-Петербурга Администрации районов
7	Осуществлять просветительскую деятельность по вопросам оказания первой помощи, в том числе – в средствах массовой информации	Правительство Санкт-Петербурга Администрации районов
8	Организовать проведение массовых мероприятий по популяризации первой помощи	Правительство Санкт-Петербурга Администрации районов
9	Организовать учет случаев смерти (гибели) граждан от предотвратимых причин (научно-исследовательская работа)	Бюро судебно-медицинской экспертизы



БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ



Махновский Андрей Иванович

заместитель главного врача по организации скорой медицинской помощи ГБУ СПб НИИ скорой помощи им. И.И. Джанелидзе
главный внештатный специалист по первой помощи Министерства здравоохранения Российской Федерации в СЗФО
кандидат медицинских наук

<https://vk.com/andreymakhnovsky>