



**Карельский регистр неродственных доноров гемопоэтических стволовых клеток**

**Навигаторы детства Республики Карелия**

МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА

**«ДОНОРСКИЙ КВИЗ»**

Автор-составитель:

А.Л. Лохова,

учитель начальных классов МБОУ Лоухская СОШ, высшая категория

Лоухи, 2024 год

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Проблема донорства крови и ее компонентов является одной из очень важных для государства и ключевых для отечественного здравоохранения.

Донорство воспитывает в человеке высокие нравственные принципы - гуманизм, доброту, отзывчивость, патриотизм, в которых так нуждается современное общество.

Положительное общественное отношение и активное участие населения в донорстве соответствуют целям государства в области безопасности и социальной политики - формирование здорового поколения, физически и духовно крепкого общества.

Особое место в организации нестандартных уроков-игр, уроков-викторин занимают интерактивные игры - КВИЗ. На таких уроках обучающиеся активно взаимодействуют не только с преподавателем, а и между собой, находятся в постоянном диалоге. Ребята являются не пассивными слушателями, но активными участниками процесса. Их деятельность носит творческий, поисковый, продуктивный характер.

Для участия в викторине требуются углубленные знания по указанной теме и необходим широкий кругозор, знания, полученные в ходе изучения дисциплины, дополнительных занятиях и общая эрудиция.

В ходе викторины (КВИЗ) обучающиеся приобретают навыки общения, навыки поведения в затруднительной ситуации, активизируется долговременная память, активность обучающихся. Повышается эрудиция, как игроков, так и зрителей.

*Коллеги, мы желаем вам хорошего взаимопонимания с учениками, дружеской атмосферы, творчества, новых знаний и идей!*

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

### Цели:

- Просвещение обучающихся о донорстве крови и кроветворных клеток с целью выработки собственных нравственных взглядов, суждений и оценок;
- развитие таких личностных качеств, как доброта, ответственность, умение помогать людям;
- воспитание чувства патриотизма и гражданственности.

### Задачи:

- формирование ценностных ориентиров и взглядов на жизнь;
- познание себя через отношение к окружающим людям;
- устранение заблуждений и мифов, связанных с донорством.

### Вид мероприятия: КВИЗ


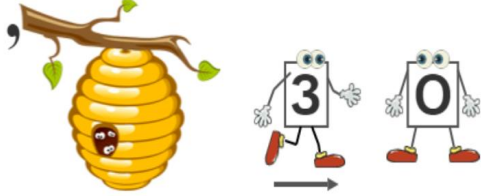

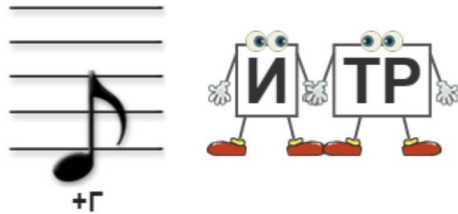
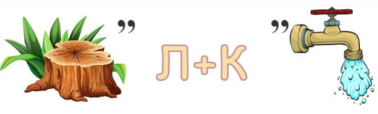
#### Материально- техническое оснащение:

Компьютер, экран, проектор, раздаточный материал (см. Приложение), толковые словари Ожегова, ватманы, альбомные листы, фломастеры.

**Судейская комиссия:** выбираются самостоятельно среди педагогов и учащихся.

Слайд	Цель	Деятельность учителя	Деятельность учащихся
№1	Введение в тему	<p>Здравствуйте, ребята! Подскажите, чем связаны даты 20 апреля, 14 июня, 21 сентября? <i>День донора отмечается дважды: в России — 20 апреля, 14 июня — во всем мире. Каждый год в нашей стране более 1,5 млн человек нуждается в переливании. Всемирный день донора костного мозга в этом году отмечается 21 сентября. Сегодня мы с вами больше узнаем о донорстве и о видах донорства.</i></p> <p><b>Правила игры:</b> Квиз — это интеллектуальная викторина, в которой принимают участие одновременно несколько команд. Их задача отвечать на вопросы, за правильные ответы начисляются баллы (10 баллов за задание). Игра состоит из нескольких туров, в каждом 3-5 вопросов.</p> <p>Ответы участники записывают в</p>	Предполагают, постановка цели встречи

		<p>бланки, которые заранее раздаются.</p> <p>Время на обдумывание ограничено. По традиции ведущий повторяет вопросы, потом даётся 30-60 секунд, чтобы игроки смогли посоветоваться и дописать всё, что не успели сразу.</p> <p>Побеждает команда, которая набирает большее количество баллов. При равной сумме очков лидеры определяются по последним турам.</p> <p><b>Задание №1: придумать название команды.</b></p>	
№ 2-7	<b>Разминка (30 сек на 1 ответ)</b>	<p>Необходимо выбрать вариант ответа и записать в бланк ответов, можно пользоваться словарями Ожегова.</p> <p><b>ОТВЕТЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Донация</li> <li>2. Донор</li> <li>3. Реципиент</li> <li>4. Служба крови</li> <li>5. Регистр</li> </ol> <p>По окончании времени бланки с ответами собираются, пока судейская комиссия подводит итоги. Зачитываются правильные ответы. Можно на доске вывесить или написать основные понятия: донация, донор, реципиент, служба крови, регистр.</p> <p><b><i>Давайте вместе с вами выявим категории людей, нуждающихся в донорской крови:</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- молодые мамы во время тяжёлых родов;</li> <li>- лица, пострадавшие в крупных авариях, терактах, катастрофах, вооружённых конфликтах;</li> <li>- кровь требуется пострадавшим от ожогов и травм;</li> <li>- при проведении сложных операций;</li> <li>- больным гемофилией и анемией — для поддержания</li> </ul>	<b>Поиск ответов</b>

		<p>жизни; - кровь также жизненно необходима онкологическим больным при химиотерапии.</p>	
<p><b>№8-13</b></p>	<p><b>Ребус в картинках (60 секунд)</b></p>	<p>Разгадайте ребусы, запишите на бланках. ответы</p> <div data-bbox="730 577 1024 757" style="text-align: center;">         1,3,4,3,2     </div> <p>ДОНОР</p> <div data-bbox="730 891 1212 1086" style="text-align: center;">  </div> <p>ЛЕЙКОЗ</p> <div data-bbox="730 1205 989 1456" style="text-align: center;">         Ъ = НЫЙ    Н = 3     </div> <p>КОСТНЫЙ МОЗГ</p> <div data-bbox="730 1545 1189 1758" style="text-align: center;">         +Г     </div> <p>РЕГИСТР</p> <div data-bbox="730 1848 1109 1960" style="text-align: center;">  </div> <p>ПЕЛИКАН</p>	<p><b>Обсуждение в группах</b></p>

		<p>Если с донорством крови понятно кому и зачем она нужна. Но посмотрите, у нас с вами встретились слова: лейкоз, костный мозг, регистр.</p> <p>Кто-нибудь может сказать, как это связано?</p> <p>Пока идет подсчет баллов, педагог работает со <b>слайдом №14</b></p> <p>Каждый год третью субботу сентября отмечают Всемирный День донора костного мозга.</p> <p>Трансплантация костного мозга становится единственным шансом на спасение для многих онкологических больных, в том числе и для больных лейкозом. Однако в российских регистрах все еще недостаточно потенциальных доноров, чтобы у всех нуждающихся была возможность сделать пересадку.</p> <p>Костный мозг — это орган кроветворной системы, ткань, находящаяся внутри кости. Костный мозг отвечает за процесс кроветворения и выработки иммунных клеток. Важно не путать его со спинным мозгом — органом центральной нервной системы, который регулирует двигательную функцию и работу внутренних органов.</p> <p>Пересадка или трансплантация костного мозга (гемопоэтических стволовых клеток) — это медицинская процедура, которая проводится пациенту, когда его костный мозг перестает нормально работать и вырабатывать необходимые организму клетки крови.</p> <p><b>Слайды 15-16</b></p> <p>В Петрозаводске набором потенциальных доноров занимается Карельский регистр. На сегодня в</p>	
--	--	---	--

		<p>нём состоят более 6 тысяч человек. Регистр небольшой, но несмотря на это потенциальные доноры нашего регистра востребованы. Более 10 доноров из нашего регистра уже спасли жизни пациентов из России, Франции, Эстонии, Аргентины и Германии.</p> <p>Просмотр ролика “Как стать донором костного мозга?”</p> <p>А причем здесь пеликан, спросите вы? <b>слайд 17 Пеликан - международный символ донорства.</b></p>	
<b>№18-26</b>	<b>Логический тур (30 секунд)</b>	<p>Команды записывают ответ на листочках и быстро передают в судейскую комиссию, по истечении времени ответы не принимаются. Правильные ответы зачитываются сразу.</p>	<b>Работа в группах</b>
<b>№27-29</b>	<b>Ставки (60 секунд)</b>	<p>Тур для тех, кто любит рисковать. Участники делают ставки (+10, +20, +30).</p> <p>Если отвечают правильно, вместо одного балла получают столько, сколько поставили. Если ответ неверный, соответствующее количество вычитается.</p> <p>Участникам выдается таблица, которую надо продолжить, ответив “Вы можете стать донором, если...”</p> <p>Пока подсчитываются баллы, можно поработать со схемой. Сделать итог, можно удалить внимание нравственным качествам донора.</p>	<b>Работа с таблицей</b>
<b>№30-31</b>	<b>Творческий (25 минут)</b>	<p>Команды берут на выбор: альбомные листы или ватманы, фломастеры. Выбирает одну творческую работу на всю команду.</p> <p><b>Задания: НАРИСУЙ ПЛАКАТ НА ТЕМУ: «СТАНЬ ДОНОРОМ – СПАСИ ЖИЗНЬ»</b></p>	<b>Творческая работа</b>

		<p>Лучшие работы Карельский регистр кроветворных клеток будет использовать в работе.</p> <p>Открытка «Спасибо, что ты в регистре!» - лучшие работы оцифруем и будем отправлять донорам.</p> <p>Это задание станет итоговым, если команды наберут одинаковое количество баллов. Пока судейская комиссия подписывает сертификаты и грамоты победителям, учащиеся выполняют творческую работу.</p>	
<b>№32-33</b>	<b>Подведение итогов</b>	<p>Защита творческих работ.</p> <p>Вы можете выбрать свой путь и идти по нему, совершая замечательные поступки. Некоторые люди, совершая такие поступки, помогают тысячам людей вокруг. Это доноры! Герои, которые спасают жизни!</p> <p>Награждение.</p>	



## ПРИЛОЖЕНИЕ

### Приложение №1 Бланк ответов “Разминка”

Название команды \_\_\_\_\_ Тур № \_\_\_\_\_

№	Ответ
1	
2	
3	
4	
5	
Итого баллы	

### Приложение №2 Бланк ответов “Ребус в картинках”

Название команды \_\_\_\_\_ Тур № \_\_\_\_\_

№	Ответ
1	
2	
3	
4	
5	
Итого баллы	

Название команды \_\_\_\_\_ Тур № \_\_\_\_\_

№	Ответ
1	

Название команды \_\_\_\_\_ Тур № \_\_\_\_\_

№	Ответ
2	

Название команды \_\_\_\_\_ Тур № \_\_\_\_\_

№	Ответ
3	

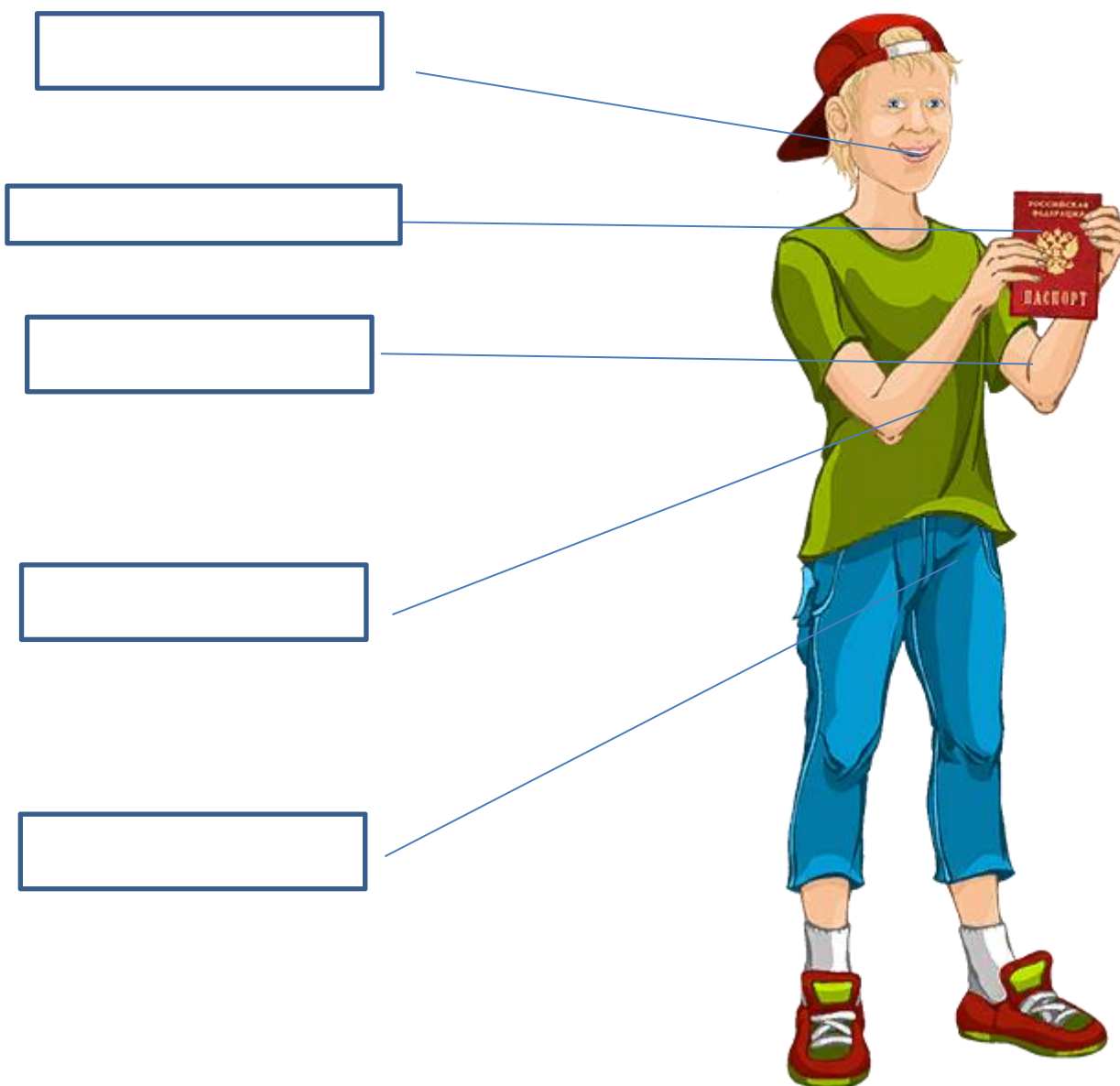
Название команды \_\_\_\_\_ Тур № \_\_\_\_\_

№	Ответ
4	

Название команды \_\_\_\_\_ Тур № \_\_\_\_\_

№	Ответ
5	

Название команды \_\_\_\_\_







**НАВИГАТОРЫ  
ДЕТСТВА**

# ГРАМОТА

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

### **Интернет источники:**

1. «Донорство крови: при чем здесь пеликаны?» // [Электронный ресурс] — <https://journal.donorsearch.org/donorstvo-krovi-pri-chem-zdes-pelikan/>
2. «Любопытные факты» // [Электронный ресурс] — [https://yadonor.ru/donorstvo/about\\_donorstvo/facts/](https://yadonor.ru/donorstvo/about_donorstvo/facts/)
3. Основные понятия о донорстве, используемые в настоящем Федеральном законе // [Электронный ресурс] — [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_132904/c5051782233acca771e9adb35b47d3fb82c9ff1c/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_132904/c5051782233acca771e9adb35b47d3fb82c9ff1c/)
4. О фонде. Карельский регистр доноров кроветворных клеток // [Электронный ресурс] — <https://bmdonego.ru/o-fonde>
5. Ребусы созданы при помощи конструктора квестов <http://kvestodel.ru/>
6. Рисунки, используемые в презентации, взяты из открытых источников в сети интернет.

## Полезная информация

### КОЛЛЕГИ, ВСТУПАЙТЕ В РЕГИСТР ДОНОРОВ КРОВЕТВОРНЫХ КЛЕТОК - СТАНЬТЕ НАДЕЖДОЙ НА ВЫЗДОРОВЛЕНИЕ!

Помогайте пациентам с лейкемией найти своего донора: вступайте в регистр сами и приглашайте своих знакомых. Сделать это можно удаленно как из Петрозаводска, так и из любого другого города или поселка страны.

Чтобы вступить в регистр, достаточно заполнить анкеты на сайте Карельского регистра кроветворных клеток, а после получить донорский комплект из рук наших волонтеров-курьеров или на почте. Подписать документы и сдать мазок из полости рта - это дело 5 минут, просто и доступно, можно дома, на работе или в каком-то другом удобном месте.

👉 Онлайн-анкета о состоянии здоровья по ссылке: <https://bmdonego.ru/donor>

📦 Заказать доставку донорского комплекта в Петрозаводске можно через форму: [https://vk.com/app6013442\\_-3970381?form\\_id=1#form\\_id=1](https://vk.com/app6013442_-3970381?form_id=1#form_id=1)

Опция доступна в том числе и тем, кто заполнил онлайн-документы, но ранее не пришел в офис, чтобы сдать мазок на типирование.

Приглашайте вступить в регистр ваших коллег по работе. Свяжитесь с командой Карельского регистра кроветворных клеток г. Петрозаводск. Благотворительные акции в компаниях не только приносят пользу обществу, но и сплачивают коллектив и придают дополнительную положительную репутацию организации.

Узнать подробнее и оставить заявку можно по ссылке:

<https://bmdonego.ru/corporate-events>

Спасибо за сотрудничество!