ГБУ ДО ДДТ Курортного района Санкт-Петербурга «На реке Сестре»

# *Методическое пособие в помощь ответственному в ОУ Курортного района Санкт-Петербурга в подготовке и участию учащихся в районном этапе военно-спортивной игры «Зарничка»*

Г. Сестрорецк, 2021

**Содержание:**

1. Общие сведения
2. Требования к экипировка участников игры
3. Этапы (конкурсы) межведомственной военно-спортивной игры «Зарничка».

1. Общие сведения.

Районный этап межведомственной военно-спортивной Игра «Зарничка» проводится на закрытой площадке спортивно-концертного комплекса ПКиО «Дубки», которая поделена на секции для проведения этапов игры.

Регистрация участников состоит из следующих действий:

1. Ответственный от ОУ предоставляет заявку, заверенную руководителем ОУ с допуском врача ОУ, списком всех участников команды, с указанием сопровождающих от ОУ, ответственных за жизнь и здоровье детей;
2. Учащиеся снимают верхнюю одежду, одевают СМЕННУЮ ОБУВЬ, переодеваются в одежду, соответствующую Положению игры и подходят на репетицию 1 -ой части конкурса « Визитная карточка команды»;
3. Прохождение конкурсных этапов будет сопровождаться временем на экране, с окончанием которого будет подан сигнал перехода. Период времени нахождения на этапе равен 8 минутам, где 1 минута отведена на переход;
4. В холле будет находится куллер с питьевой водой и одноразовыми стаканчиками;
5. Время работы на этапе ВФСК «Готов к труду и обороне!» - 16 минут.
6. Чтобы не создавать очередей, посещение санитарных комнат и использование куллера участникам соревнований рекомендуется во время этапа ВФСК «Готов к труду и обороне!»;
7. Некоторые этапы могут быть объединены.
8. Родители участников и запасные участники на соревнования не допускаются!

1. Экипировка участников игры.

***<u>Варианты экипировки участников:</u>***

**Вариант 1** (согласно Положению): камуфляжный костюм с головным убором единого образца, обувь для закрытых помещений, **на груди, либо рукаве—эмблема команды.** (рис.1)

Рис.1

**Вариант 2:** школьный парадный с элементами единого образца (рис.2), **на груди, либо рукаве—эмблема команды.**

Рис.2

**Вариант 3**: Головной убор (пилотка, берет), белая рубашка, галстук, эмблема, черные классические штаны (для девочек также, желательно, штаны), черные ботинки, туфли (на устойчивой подошве). **Учесть то, что данную форму нужно поменять на спортивную на этапе ГТО! Первые два-три ребенка переодеваются в течении 30 секунд для того, чтобы уложится в контрольное время этапа. Поэтому под рубашку одеть белую футболку без надписей!**

## Этапы (конкурсы) военно-спортивной игры «Зарничка»

**Этап 2**

**«Статен в строю, силен в бою»**

Видео с основными приемами строевой подготовки размещено в группе в контакте «Туризм и Зарница Курортного района». Публикация от 9 сентября 2020 года. Видео и условия немного отличаются. Команды готовятся по Условиям.

**ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ СТРОЕВОЙ ПОДГОТОВКИ**

| № п/п | Критерии оценки строевой подготовки | Номер школы | | | | | | | | | | | Сумма баллов | Место команды |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | **Внешний вид** (единообразие формы одежды и головнызх уборов, наличие эмблем) | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | **Одиночная строевая подготовка** (строевая стойка, повороты на месте, выполнение команд "Равняйсь", "Смирно", "Вольно", движение строевым шагом) | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | **Строевая слаженность** (умение "зарничников" однообразно и согласованно действовать в составе отделение на месте и в движении по залу, держать равнение, интервалы и дистанцию, а также быстрота и четкость перестроений) | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | **Исполнение строевой песни** (патриотическая направленность, знание текста песни, выразительность исполнения, слаженность звучания) | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | **Дисциплина строя** (отсутствие переговоров, посторонних движений и т.п.) | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | **Действия командира отделения** (личная стр.под-ка и внешний вид, команд-ный голос, четкость и правильность пода-ваемых команд и сдачи рапорта) | | | | | | | | | | | | | |

**Конкурс оценивается по 10-балльной системе (по каждому из критериев), победитель определяется по наибольшему кол-ву баллов. При равенстве баллов - приоритет команде с лучшей строевой слаженностью, затем - с лучшей одиночной строевой подготовкой, затем - с лучшим исполнением строевой песни.**

**Этап 3**
**«Основы военных знаний»**

Из общей кучи всевозможных погонов команде нужно будет выбрать и разложить погоны офицерского состава сухопутных войск Российской Федерации по старшинству и подобрать к каждому погону войсковое воинское звание (справочный материал - рис.3).

1 правильно названное звание – 1 балл

1 правильно расположенное по старшинству звание – 1 балл

Рис.3 погоны офицерского состава сухопутных войск Российской Федерации

| Офицерский состав (кроме ВМФ) | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Младшие офицеры | | | | Старшие офицеры | | | Высшие офицеры | | | | |
| Погоны к повседневной форме одежды | | | | | | | | | | | | |
| Звание | Мл. л-т | Л=т | Ст. л-т | Капитан | Майор | Подполковник | Полковник | Генерал-майор | Генерал-лейтенант | Генерал-полковник | Генерал армии[3] | Маршал Российской Федерации |

**Этап 4**

**«Юный связист-разведчик» - Шифровка**

Текст зашифрован с помощью Азбуки Морзе для русских букв.

Код задает способ кодирования знаков последовательностью звуковых сигналов по определенным правилам. Код позволяет кодировать цифры, буквы, знаки пунктуации, служебные символы посредством длинных сигналов (тире) и коротких (точек). Под международным телеграфным кодом, включающим 26 латинских букв, 10 цифр, знаки препинания и служебные символы, также понимается код Морзе. Существует вариант азбуки для русских букв. Русский алфавит из 33-х букв представлен 32-мя различными кодами Морзе.

Команде будет предложено расшифровать 3 фразы, закодированных на бумаге и имеющих отношение к военной теме. Каждому участнику команды предоставляется лист бумаги. Карандаш/ручку участник приносит на этап самостоятельно. На команду выдается по 3 варианта Рисунков 4.1 «Азбука Морзе цифры и знаки» и 4.2 - «Азбука Морзе алфавит русский». Задача участников – написать расшифрованные сообщения и прочитать их судьям. 1 правильное слово – 1 балл. Каждое полностью правильно расшифрованное сообщение – плюс 3 балла.

Каждое из сообщений может расшифровывать любое количество участников одновременно.

Особенности кода Морзе:

- пауза между знаками в слове обозначается пробелом;
- пауза между словами обозначается группой символов: пробел–···–пробел

Например, фраза, «ДОБРОЕ УТРО, СТРАНА!», в коде Морзе будет выглядеть так:

_·· ___ _··· ·_· ___ · _···_ ··_ _ ·_· ___ ·_·_·_ _···_ ··· _ ·_· ·_ _· ·_ __··__

Рисунок 4.1 «Азбука Морзе цифры и знаки»

## Азбука Морзе

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | • – – – – | 9 | – – – – • |
| 2 | • • – – – | 0 | – – – – – |
| 3 | • • • – – | Точка | • • • • • • |
| 4 | • • • • – | Запятая | • – • – • – |
| 5 | • • • • • | / | – • • – • |
| 6 | • • • • | ? | • • – – • • |
| 7 | – – • • • | ! | – – • • – – |
| 8 | – – – • • | @ | • – – • – • |

Рисунок 4.2 «Азбука Морзе алфавит русский»

## Азбука Морзе

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| А | • – | И | • • | Р | • – • | Ш | – – – – |
| Б | – • • • | Й | • – – – | С | • • • | Щ | – – • – |
| В | • – – | К | – • – | Т | – | Ъ | • – – • – • |
| Г | – – • | Л | • – • • | У | • • – | Ь | – • • – |
| Д | – • • | М | – – | Ф | • • – • | Ы | – • – – |
| Е | • | Н | – • | Х | • • • • | Э | • • – • • |
| Ж | • • • – | О | – – – | Ц | – • – • | Ю | • • – – |
| З | – – • • | П | • – – • | Ч | – – – • | Я | • – • – |

**Этап 5**
**«Юный связист-разведчик» - Сообщение от связиста**

Сообщение от связиста – набор слов, связанных с историей Сестрорецка в годы Великой Отечественной войны (текст ниже). Команда получает 3 отдельных набора слов. Задача участников – используя все полученные слова и добавив свои, сделать все 3 сообщения осмысленными. Написать связное сообщение связиста. Каждое правильно расшифрованное сообщение – 1 балл.

**Сестрорецк в годы Великой Отечественной войны**

Сестрорецк в годы Великой Отечественной войны стал северным рубежом обороны Ленинграда. Напав на СССР, Германия придавала исключительное значение захвату Ленинграда. Она планировала ударом группы «Север»и двух финских армий уничтожить находящиеся в Прибалтике советские войска, овладеть расположенными там портами, а также Ленинградом. Финляндия вступила в войну союзником Германии. 22 и 23 июня с финских аэродромов на Ленинград была направлена группа фашистских бомбардировщиков. Но огонь орудий 115-го зенитно-артиллерийского полка, дислоцировавшегося в Горской, не позволил вражеской авиации прорваться в город.

Всё не занятое население, солдаты сестрорецкого гарнизона и рабочие завода были привлечены к строительству оборонительных сооружений. Подступы к городу были заминированы. Инструментальный завод перешёл на выпуск военной продукции. Одновременно проводилась подготовка к эвакуации цехов в Новосибирск и Ленинград. Началась всеобщая мобилизация. 600 восковцев записались в отряды народного ополчения. Был создан 120-й истребительный батальон, командиром которого назначен Т.Ф.Побивайло. Были сформированы и два партизанских отряда. Первый возглавил А.И.Осовский, второй - Г.П.Григорьев.

В последние дни лета 1941 года продвижение финских войск было особенно быстрым. Подойдя к Сестрорецку, враг стремился с ходу войти в город, но у Ржавой канавы наткнулся на упорное сопротивление отряда Анатолия Ивановича Осовского, который был сформирован из вчерашних школьников, служащих и рабочих Сестрорецкого инструментального завода. В нём было 33 человека. Всего за годы Великой Отечественной войны ушли на фронт и не вернулись более 2500 жителей. Их имена навечно записаны на стене памяти воинского мемориала.

Ополченцы вместе с подоспевшими моряками-балтийцами, подразделение учебной роты 106-го отдельного пулеметно-артиллерийского батальона и 120-го истребительного батальона отражали атаки финнов. 4 сентября финские части переправились через реку Сестру и заняли Белоостров. После нескольких недель сражений 22 сентября произошёл решающий бой, в ходе которого территория этого поселка была отбита. К октябрю 1941 года фронт на Карельском перешейке стабилизировался. Финские войска были вынуждены перейти к позиционной обороне. А Сестрорецк на три года стал передним краем обороны Ленинграда.

Ни в курорт, ни на улицы Сестрорецка войска противника не вошли. Мирное население было эвакуировано в близлежащие поселки. Покинутый жителями Сестрорецк был настоящим фронтовым городом. Несмотря на суровые условия, в городе работала электростанция, хлебопекарня, банно-прачечная служба, фельдшерский пункт, радиосвязь, суд, почта и правоохранительные органы. В поселке Разлив был организован блокадный детский дом. Особенно тяжелыми были первые годы блокады. На Тарховском и Горском мемориальных захоронениях покоятся более трех тысяч сестроречан и защитников фронта, погибших в годы блокады.
9 июня 1944 года удары авиации Ленинградского фронта возвестили о начале Выборгской наступательной операции. 10 июня войска 21-й армии форсировали Сестру. К 11 июня было освобождено 88 населенных пунктов, в том числе Териоки. А в ночь на 21 июня Москва и Ленинград салютовали войскам Ленинградского фронта, осуществившем прорыв Карельского вала и освободившим Выборг. Сестрорецк постепенно стал возвращаться к мирной жизни.

**Этап 6**
**«Юный связист-разведчик» - План местности**

Команде одну минуту демонстрируется 3 фрагмента спортивной карты . На каждом фрагменте выделены либо нанесены разные условные знаки. Знаки выделены кружком диаметром 10 мм. Таблицу возможных условных знаков можно увидеть в Группе в Контакте «Туризм и Зарница Курортного района» (публикация от 27 ноября 2020 года). Также, рекомендуется знать условные обозначения дотов, дзотов и противотанковых надолбов. Затем команда получает аналогичную карту, на которой данные условные знаки не выделены, либо не нанесены вообще. Задача команды - отметить и/или выделить по памяти на пустой карте те же знаки. Контрольное время – 3 минуты. 1 правильный знак – 1 балл. По истечении трех минут карта с отмеченными знаками передается судьям. Знак считается отмеченным верно, если отклонение от центра кружка контрольной карты не превышает 2мм. До окончания работы этапа команда может назвать каждый правильно отмеченный знак (1 знак – 1 попытка – 1 балл). За каждый правильно названный знак, верно соотнесенный с реальным объектом – 1 дополнительный балл. Победителем становится команда, набравшая

**Этап 9**

**«Медико-санитарная подготовка»**

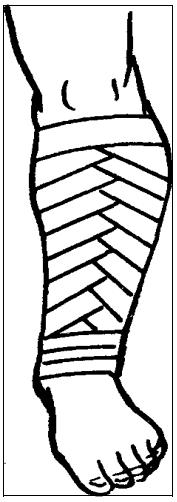
Наложение повязок «Черепичная» и «Крестообразная» - согласно Положению.

Повязка «Спиральная»

**Показания**: ранение, ожог, воспалительные процессы в области голени.

Позволяет удерживать перевязочный материал на ранах и других повреждениях голени, если поврежденная часть голени имеет конусовидную форму. Бинтование начинают закрепляющими круговыми турами в нижней трети голени над лодыжками. Затем делают несколько круговых спиральных туров и на конусовидном участке голени и переходят на бинтование спиральными турами с перегибами. Повязку заканчивают круговыми турами в верхней трети голени ниже коленного сустава. Технологию наложения данной повязки **на видео** можно посмотреть в группе «Туризм и Зарница Курортного района». Публикация от 26 февраля 2020 года.

**Рис. 9.** Спиральная повязка на голень



## Этап 10

## Конкурс «Страницы истории Отечества»

| *Вопросы по истории Сестрорецка* | | |
|---|---|---|
| **№** | **ВОПРОСЫ** | **ОТВЕТЫ** |
| 1 | По какой водной преграде в окрестностях Сестрорецка проходила граница СССР и Финляндии до «Зимней» войны 1939-1940 годов? | Граница проходила по реке Сестре |
| 2 | Кого в советско-финскую «Зимнюю» войну называли «кукушками»? | Финских снайперов, стрелявших с деревьев |
| 3 | Какие из следующих населенных пунктов Курортного района оказались в кольце блокады во время Великой отечественной войны 1941-1945 гг.: г. Зеленогорск, г. Сестрорецк, пос. Солнечное, пос. Песочный, пос. Тарховка, Курорт? | В кольце блокады во время Великой отечественной войны 1941-1945 гг. оказались: г. Сестрорецк, пос. Песочный, пос. Тарховка, Курорт |
| 4 | Что такое «Карельский укрепленный район»? Когда и для чего был создан? Где конкретно, на территории Курортного района, можно найти следы укреплений? | «Карельский укрепленный район» - оборонительное сооружение и воинское формирование РККА СССР, часть так называемой «Линии Сталина». Создавался с 1928 года как рубеж обороны Ленинграда с севера. Район строился в течение 10 лет и к 1939 году был полностью закончен.<br>Следы укреплений Карельского укрепленного района сохранились на территории Выставочного Комплекса МПК «Сестрорецкий Рубеж» в Сестрорецке, ДОТы на территориях санаториев «Белые ночи» (Согаз), «Дюны», смотровая площадка ПКиО «Дубки», драйв-парк «Дюны», военное кладбище в Сестрорецке. |
| 5 | По какой водной преграде проходила линия обороны Ленинграда на территории Курортного района в годы ВОВ 1941-1945 гг.? | От Финского залива по Ржавой канаве, реке Сестре, Сестрорецкому болоту. Во время Великой Отечественной войны Сестрорецкое болото входило в систему Карельского укрепрайона. Немецкая авиация делала неоднократные попытки разбомбить плотины, удерживавшие воду в Сестрорецком Разливе на высоком уровне, что мешало диверсионно-наступательным операциям, помогая обороне Ленинграда. |
| 6 | Как называется входящий в «Зеленый пояс славы» мемориал, установленный на 38 км Приморского шоссе на берегу реки Сестры? | «Сестра» — мемориал, входящий в «Зеленый пояс Славы». Расположен в устье реки Сестры, недалеко от Сестрорецка.<br> |

**Этап 9**

**Конкурс «Страницы истории Отечества»**

| *Вопросы по истории Сестрорецка* | | |
|---|---|---|
| **№** | **ВОПРОСЫ** | **ОТВЕТЫ** |
| 7 | Какой бой получил название «Бой у Ржавой канавы»? | 1 сентября 1941 года Силами отряда самообороны Анатолия Ивановича Осовского, на подходах к Сестрорецку было остановлено продвижение механизированных подразделений финских войск. Бой, который принял на себя отряд Осовского, вошел в военную летопись обороны Ленинграда как «Бой у Ржавой канавы». Благодаря отряду Осовского край линии обороны Ленинграда установился именно вдоль Ржавой канавки. |
| 8 | Какому событию посвящен мемориал «Сестра»? Где он расположен? | Мемориал «Сестра» расположен в районе 38-го км Приморского шоссе, на берегу реки Сестры, за что и получил свое название. Здесь в сентябре 1941 г. силами советских воинов было остановлено наступление финляндских войск в ходе Великой Отечественной войны. На искусственно созданном холме установлена стела с барельефом советского воина и высечена надпись: «Бессмертен подвиг ваш, герои обороны Ленинграда 1941-1944»; рядом находятся три флагштока. На склонах холма расположены бетонные надолбы.<br>Мемориал «Сестра» (архитекторы М.Е. Колосовский, Л.М. Берлинерблау, художник: Г.А. Пейсис) входит в состав комплекса мемориальных сооружений на рубежах битвы за Ленинград в 1941—1944 гг. «Зелёный пояс Славы». |
| 9 | Кто такой Леонид Борисов, в честь которого названа одна из улиц Сестрорецка? Чем он известен? | Леонид Николаевич Борисов - гвардии старший лейтенант, участник Великой Отечественной войны, Герой Советского Союза. Повторил легендарный подвиг Александра Матросова. Во время наступления командир роты Борисов повёл своих бойцов в бой. В расположение врага ворвался первым вместе со своими бойцами. Исход боя не вызывал сомнения, если бы не оживший пулемёт ДОТа фашистов. Борисов мгновенно принял решение и закрыл амбразуру своим телом. Рота поднялась в атаку и уничтожила последние укрепления врага. |

**Этап 9**

**Конкурс «Страницы истории Отечества»**

| *Вопросы по истории Сестрорецка* | | |
|---|---|---|
| **№** | **ВОПРОСЫ** | **ОТВЕТЫ** |
| 10 | Кто такой Григорий Петрович Григорьев, в честь которого названа одна из улиц Сестрорецка? Чем он известен? | Григорий Петрович Григорьев - партизан Великой Отечественной войны, Герой Советского Союза.<br>В марте 1943 года, в составе 11-й Волховской партизанской бригады, партизанский отряд Григорьева вёл бои с карательными экспедициями, немецкими гарнизонами, производил разведку, сообщал командованию разведданные. Полк Григорьева четыре раза участвовал в крупных боях с противником, взорвал четыре шоссейных моста, вывел из строя восстановительный поезд, уничтожил 22 км линий связи и 1,5 км железнодорожного полотна, пустил под откос 1 немецкий эшелон. 15 января 1944 г. Григорьев погиб в бою у деревни Большие Кусони Батецкого района Новгородской области. Похоронен в этой деревне. |
| *Страницы истории Отчества* | | |
| **№** | **ВОПРОСЫ** | **ОТВЕТЫ** |
| 1 | Какие государственные символы существуют в настоящий момент в России? | Государственный герб, Государственный флаг, Государственный гимн |
| 2 | Автор слов Государственного гимна России | Сергей Владимирович Михалков |
| 3 | Автор музыки Государственного гимна России | Александр Васильевич Александров |
| 4 | Отношение ширины Государственного флага к его длине равно: | 2:3 |
| 5 | Государственный флаг России состоит из (количество полос)? | 3 равновеликих полосы |
| 6 | Всадник на Государственном гербе России - это: | На груди орла серебряный всадник в синем плаще, поражающий серебряным копьем черного, опрокинутого навзничь дракона. Один из древних символов борьбы добра со злом, света с тьмой, защиты Отечества |
| 7 | Двуглавый орел символизирует: | Орел увенчан тремя золотыми коронами — символами государственного суверенитета нашей страны, в лапах его — скипетр (знак торжества закона) и держава (символ единения народа) |
| 8 | В какой лапе у орла находится скипетр? | В правой лапе |
| 9 | В каком порядке расположены (сверху вниз) цветные полосы на флаге России? | Белый, Синий, Красный |

**Этап 9**

**Конкурс «Страницы истории Отечества»**

| | | |
|---|---|---|
| 10 | Что делают при исполнении Государственного гимна? | При официальном исполнении Государственного гимна присутствующие выслушивают его стоя. Законом и международными обычаями предусматривается, что при исполнении гимна мужчины должны находиться без головных уборов. При официальном исполнении гимна следует соблюдать тишину и сократить передвижения и перемещения до предельно возможного минимума. В случае, если исполнение Государственного гимна сопровождается поднятием Государственного флага, присутствующие поворачиваются лицом к поднимаемому флагу. При официальном исполнении Государственный гимн следует выслушать молча, либо подпевая исполнению. |
| 11 | Какие символы представляют главу нашего государства? | Штандарт (флаг) Президента России является главным символом президентской власти и представляет собой квадратное полотнище из трех равновеликих горизонтальных полос: верхней – белого, средней – синего и нижней – красного цветов (цвета Государственного флага России). В центре – золотое изображение Государственного герба России. Полотнище окаймлено золотой бахромой<br>Знак Президента (знак и цепь). Знак из золота представляет собой равноконечный крест с расширяющимися концами. На лицевой стороне в центре накладное изображение Государственного герба России. На оборотной стороне креста посередине – круглый медальон, по окружности которого – девиз: «Польза, честь и слава». В центре медальона – год изготовления – 1994. В нижней части медальона – изображение лавровых ветвей. Знак при помощи венка из лавровых ветвей соединяется с цепью знака. Цепь знака из золота, серебра и эмали состоит из 17 звеньев, 9 из которых – в виде изображения Государственного герба России, 8 – в виде круглых розеток с девизом: «Польза, честь и слава». На оборотной стороне звеньев цепи знака помещаются накладки, покрытые белой эмалью, на которых золотыми буквами выгравированы фамилия, имя, отчество каждого Президента России и год его вступления в должность.<br>Специально изготовленный единственный экземпляр официального текста Конституции России |

**Этап 9**

**Конкурс «Страницы истории Отечества»**

| | | |
|---|---|---|
| 12 | Назовите дату основания Санкт-Петербурга? | 27 мая 1703 года |
| 13 | Сколько дней продолжалась блокада Ленинграда во время Великой Отечественной войны? | 872 дня |
| 14 | В честь кого был назван город Санкт-Петербург? | Город назван в честь Святого апостола Петра |
| 15 | На каком острове расположена Петропавловская крепость Санкт-Петербурга | На Заячьем острове |
| 16 | Что украшает шпиль Петербургского Адмиралтейства? | Кораблик |
| 17 | Памятником кому является петербургский «Медный всадник»? | Петру I |
| 18 | В честь победы в какой войне сооружена Александровская колонна в Петербурге? | В честь победы Александра I над Наполеоном в войне 1812-1814 годов |
| 19 | Какую реку пересекает в Санкт-Петербурге Дворцовый мост? | Разводной мост через Большую Неву |
| 20 | Какой дворец является резиденцией Президента РФ в Санкт-Петербурге? | Константиновский дворец |
| 21 | Перечислите города, которым присвоено звание «Город-герой». | Ленинград, Одесса, Волгоград, Севастополь, Киев, Москва, Керчь, Новороссийск, Минск, Тула, Мурманск, Смоленск. Брестская крепость – это крепость-герой. |
| 22 | По льду какого озера проходила «Дорога жизни», проложенная для снабжения блокадного Ленинграда? | Ладожское озеро |