*Касаясь трех великих океанов,  
она лежит, раскинув города,  
Покрыта сеткою меридианов,  
Непобедима, широка, горда.  
К. Симонов «Родина»*

Картограф - специалист по

составлению бумажных

и электронных карт

**Кейс №1. Военные картографы.**

**Исследовательский проект «Боевой путь наших земляков – участников Великой Отечественной войны».**

**Собрать информацию о местах службы наших земляков в годы Великой Отечественной войны. Работа с контурными картами**

**1.Вспомните и обсудите:**

Какие основные военные фронты в годы Великой Отечественной войны вы можете назвать? Какие военные сражения?

**2. Работа с компьютером** Поиск и сбор информации.

Информационный блок: текстовый документ «Участники войны», папка «Карты» с графическими файлами, картами с изображениями боевых путей участников войны, интернет.

Обратитесь к электронному приложению (Кейс №1) и интернет-сайтам [pamyat-naroda.ru](http://pamyat-naroda.ru/), [podvignaroda.ru](http://podvignaroda.ru/), <http://pobeda.pitlar-oz.ru/>.

**3. Работа по контурным картам.**

На сайтах и в электронном приложении представлены карты с изображением боевого пути участников Великой Отечественной войны. Изучите карту Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. и карты с маршрутами наших воинов-земляков. Проанализируйте текстовую и графическую информацию о воинах-земляках.

**Заполните таблицу и контурную карту[[1]](#footnote-1).**

**Боевой путь участника Великой Отечественной войны**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Условные обозначения  цвет, линии | Участник Великой Отечественной войны | Год призыва | Военный фронт | Города/  Сражения |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Таблицу создаем и заполняем в текстовом редакторе (Word или др.)

**Работа с картами в графическом редакторе:**

1. Откройте карту Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. в графическом редакторе (Фотошоп или др.).
2. Найдите на сайтах ([pamyat-naroda.ru](http://pamyat-naroda.ru/), [podvignaroda.ru](http://podvignaroda.ru/)) информацию о выбранном участнике войны. Скопируйте карту.
3. Создайте новый слой в графическом редакторе и поместите на него скопированную карту боевого пути участника ВОВ.
4. Переместите слой с картой Великой Отечественной войны на передний план, сделайте слой полупрозрачным и нарисуйте линию боевого пути выбранного участника ВОВ. Определите, на каком фронте воевал наш земляк. Цвет линии и информацию о фронте занесите в таблицу-легенду карты. Звездочкой или другим символом можно отметить место получения награды. Нижний слой с картой боевого пути после этого можно удалить.
5. Повторите пункты 3 и 4 для следующего участника ВОВ.

**Обсудите:** На каких фронтах воевали наши земляки? На каком фронте наших земляков было больше? В каких крупных сражениях они принимали участие? Какие города освобождали от фашистских захватчиков?

**4. Защита проекта, представление результатов работы.**

***Образец:***

*Мы, военные картографы ….*

*Изучив и исследуя…. мы определили, что наши земляки воевали на …….. фронтах.*

*Определили, что больше всего наших земляков было на …. фронте.*

*… дошли до Берлина, Польши, Венгрии.*

*Крупные сражения….*

**Контурная карта**

**«Великая Отечественная война 1941-1945 гг.**

**Боевой путь наших земляков»**

*Пол-Европы прошагали, полземли…*

*Харитонов В. «День Победы»*



Условные обозначения:

Боевой путь участника ВОВ

- - - - - - - - -

линии фронтов, на которые были направлены участники ВОВ

1. работу можно выполнить на подготовленных листах с контурными картами или на компьютерах (планшетах) в графическом редакторе [↑](#footnote-ref-1)