|  |
| --- |
| Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования  Центр детского туризма, экологии и творчества имени Р.Р. Лейцингера  (МБУДО ЦДТЭиТ им. Р.Р. Лейцингера) |

357500, Ставропольский край, г. Пятигорск, ул. Теплосерная, д. 52. Тел. (8793) 39-18-61, e-mail: centurecotvor@yandex.ru

**Онлайн-лагерь «Территория лета»**

**«Мы – наследники Великой Победы»**

1. **смена «Оружие Победы»**

20.07.2020г. – 26.07.2020г.

**1 день. Солдаты эфира.**

Анонс дня:

<https://www.instagram.com/p/CC1j4UnHw9a/>

1. Солдаты эфира.

Радиоэлектронная борьба (РЭБ) ведет свой отсчет практически с момента изобретения радио. Однако формы и методы борьбы на радиоволнах впервые были масштабно реализованы в ходе Великой Отечественной войны. Тогда в нашей стране были созданы и первые радиодивизионы спецназначения. Эти подразделения РЭБ участвовали во всех крупных сражениях, дойдя до Берлина.

В годы Великой Отечественной войны главные усилия радиоэлектронной борьбы между нашими и германскими войсками сосредотачивались на выявлении радиоразведкой и противодействия помехами радиосвязи и радиолокационным средствам, поражения пунктов управления, узлов связи, радиолокационных станций (РЛС) и радиостанций противника. Вторая основная задача была направлена на скрытие радиоэлектронных средств (РЭС) своих войск от разведки противника и защите своей радиосвязи от вражеских радиопомех.

Всего же в ходе основных операций Великой Отечественной войны советскими радиодивизионами спецназначения была сорвана радиопередача более 24 тысяч важнейших радиограмм между пунктами управления противника, что сыграло большую роль в успехе боевых операций и сохранило жизнь тысячам наших солдат.

Ссылка:

<https://www.instagram.com/p/CC1j84JH_gL/>

1. Радиоэлектронная борьба: невидимая схватка в эфире.

Системы радиоэлектронной борьбы и области ее применения находятся на острие современной техники. Современные комплексы РЭБ обладают возможностями на грани фантастики и продолжают развиваться. Вы сможете познакомиться с некоторыми техническими средствами радиоподавления связи, навигации и радиолокации, защиты от высокоточного оружия, средства управления и обеспечения боевых операций - комплексами РЭБ "Красуха", Хибины" и другими.

Ссылка:

<https://www.instagram.com/p/CC1kIBOHU8a/>