



**Белорусский государственный университет
информатики и радиоэлектроники**

Научно-исследовательская часть

Анонс

Выставка «Образование Беларуси и России: традиции, преемственность, инновации» секции №5 «Интеграция системы высшего образования России и Беларуси: региональный аспект» IX Форума регионов Беларуси и России

29 июня – 1 июля 2022 г.
г. Гродно, Беларусь

О форуме

Форум регионов России и Беларуси – одно из самых значимых мероприятий в сфере развития двусторонних связей, проводимый с участием руководства двух стран. В рамках форума состоится выставка инновационных разработок в области образования, науки и производства.

На выставке БГУИР представит электронные образовательные ресурсы и технологии в области информационной безопасности.

Система дистанционного обучения: технологии, оборудование, электронные ресурсы.

Электронный интерактивный образовательный контент для использования в удалённом режиме. Может применяться как в составе системы электронного обучения, так и автономно.

В БГУИР используется для обеспечения дистанционной модели обучения и экспериментальной смешанной модели обучения.

О разработчике

Технологии и оборудование в области информационной безопасности

«Прибой»

Предназначен для защиты речевой информации от утечки по акустическим и вибрационным каналам из помещения за пределы охранной зоны.

Виды маскирующих сигналов:

- «белый шум»,
- «речеподобные сигналы»,
- «белый шум»+«речеподобные сигналы».

Преимущества:

- обеспечивается закрытие каналов утечки речевой информации;
- реализована возможность разработки аллофонной базы на различных языках.

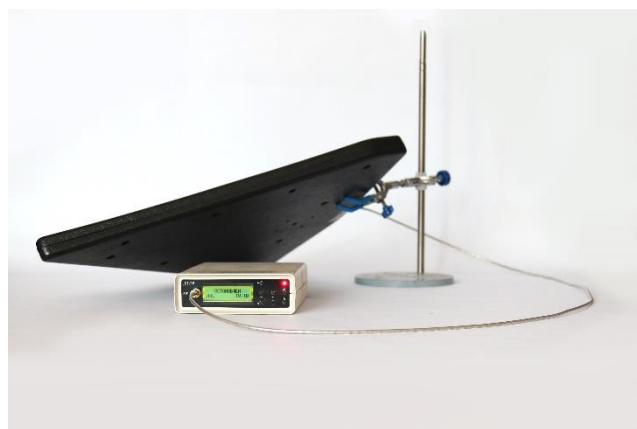
«Локатор»

Предназначен для обнаружения устройств несанкционированного съема информации по резонансным явлениям в их антенных системах и сопутствующих фильтрующих элементах.

Преимущества: позволяет выявлять устройств несанкционированного съема информации в заданном диапазоне частот в режиме реального времени.



Устройство «Прибой»



Устройство «Локатор»

Технология изготовления дисплейной пленки для защиты информации на ПК

Пленка предназначена для сохранения конфиденциальности информации, отражаемой на мониторах, дисплеях и индикаторных панелях. Обеспечивают защиту информации от несанкционированного съема посторонними людьми, находящимися за пределами угла обзора в 10 и более градусов. Представляет собой двустороннюю оптически прозрачную пленку, разработанную с использованием инновационной технологии «микрожалюзи». Обладает антибликовым эффектом и уменьшает отражение света.

Преимущества:

- снижает напряжение на глаза пользователя за счет создания контрастности мелкого текста и изображений;
- не искажает отображение информации на дисплее;
- легко устанавливается и снимается;
- защищает дисплей от внешних повреждений и пыли.



О разработчике