

# Практика таможенного контроля товаров и транспортных средств с использованием ИДК и пути их совершенствования

Слушатель: Кленов Константин Геннадьевич

Научный руководитель: к.п.н., доцент В.П. Руденок



# Структура работы:

## ГЛАВА 1. МЕСТО ИНТРОСКОПИЧЕСКИХ МЕТОДОВ В ТАМОЖЕННОМ КОНТРОЛЕ

- 1.1. Физические основы интроскопии
- 1.2. Физические основы рентгеновского излучения
- 1.3. Появление досмотровой рентгеновской техники
- 1.4. Классификация рентгеновской техники, применяемой при таможенном контроле

## ГЛАВА 2. ИНСПЕКЦИОННО-ДОСМОТРОВЫЕ КОМПЛЕКСЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В ТАМОЖЕННОМ КОНТРОЛЕ

- 2.1. Система таможенного контроля крупногабаритных грузов и транспортных средств
- 2.2. Классификация ИДК

## ГЛАВА 3. ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ТАМОЖЕННОГО КОНТРОЛЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИДК





Первый рентгеновский  
СНИМОК

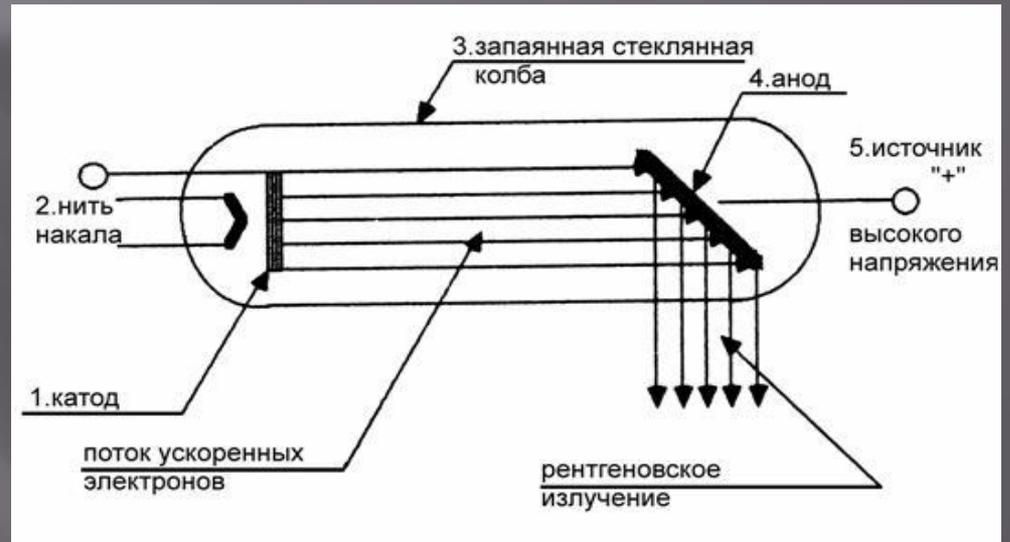


Схема основных узлов  
рентгеновской трубки

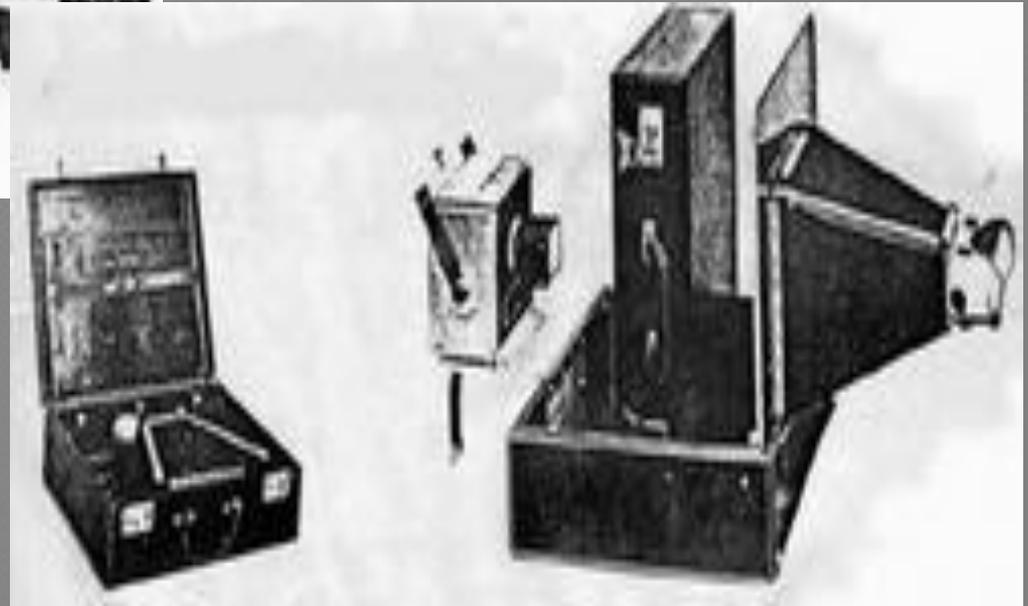
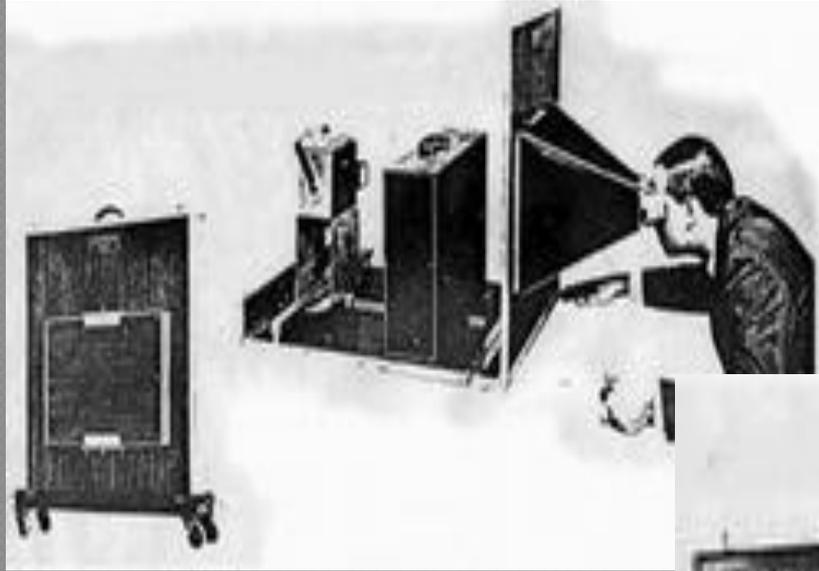


Шкала электромагнитных волн

# Простейший рентгеновский флюороскоп для контроля багажа



# Простейшие мобильные рентгеновские аппараты



# Классификация ИДК:

Инспекционно-досмотровый комплекс – комплекс технических средств таможенного контроля, использующее проникающее ионизирующее излучение для получения изображения и анализа содержимого крупногабаритных грузов и транспортных средств.

Стационарные ИДК

Легковозводимые (перебазиремые) ИДК

Мобильные ИДК



# Инспекционно-досмотровый комплекс Heimann Cargo Vision Gantry

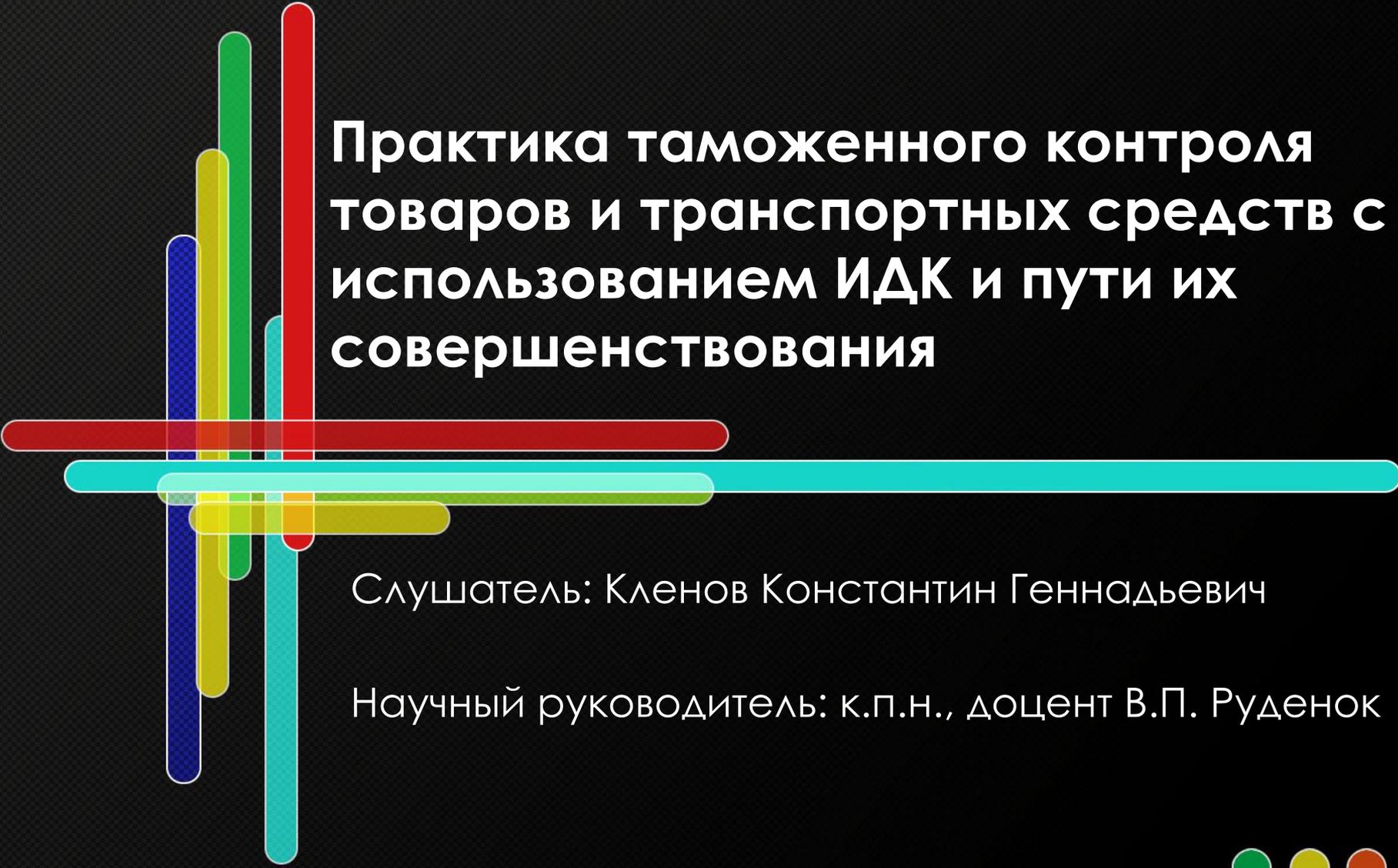


# Перемещаемый рентгеновский досмотровый комплекс



# Мобильная рентгеновская досмотровая система HCV-MOBILE





# Практика таможенного контроля товаров и транспортных средств с использованием ИДК и пути их совершенствования

Слушатель: Кленов Константин Геннадьевич

Научный руководитель: к.п.н., доцент В.П. Руденок

