

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «Интеллоджик»



С.Ю Сорокин

2020

ФОТОГРАФИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

**Обеспечение программное прикладное «Botkin.AI» для визуализации
и обработки изображений стандарта DICOM
по ТУ 58.29.32-001-45146066-2020**

Информация получена с официального сайта

Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения

www.gosdrazhnadzor.gov.ru

Фотографические изображения медицинского изделия
в виде снимков экрана / скриншотов

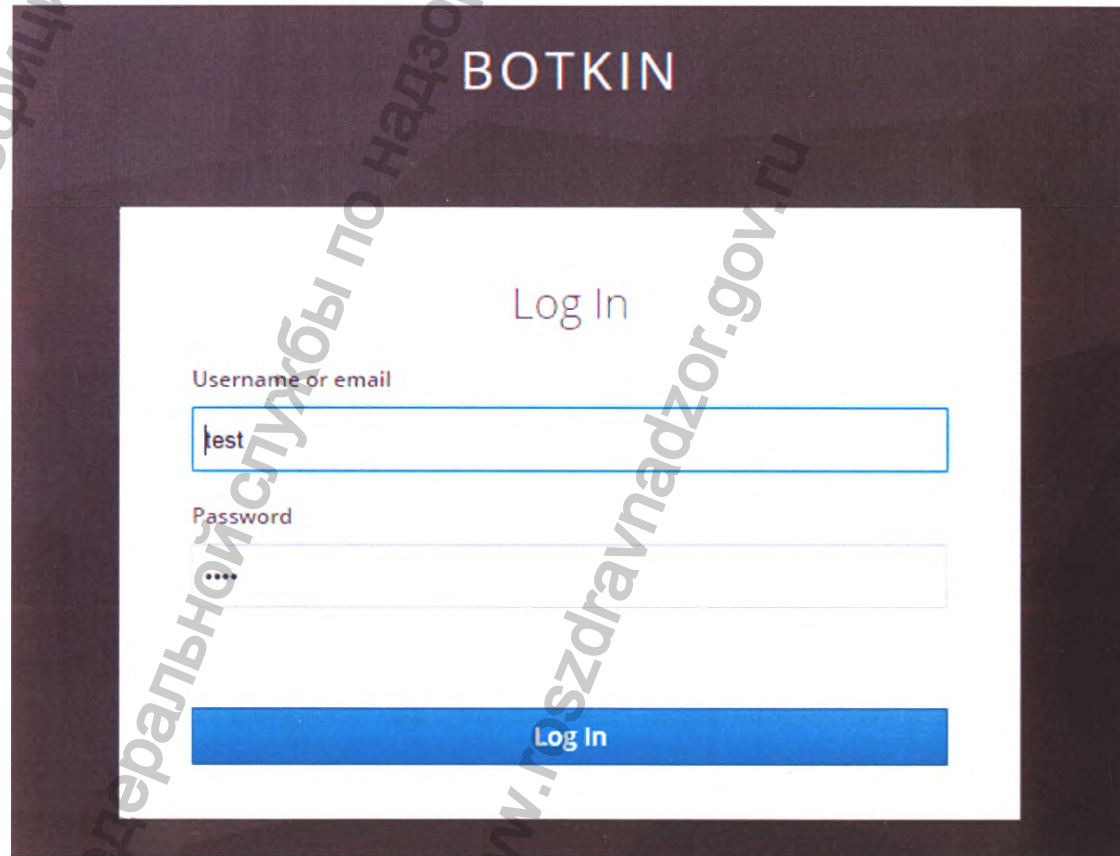


Рис. 1 Снимок экрана при входе в систему

В О Т К И Н · Л I *oncology* ru en test

Список исследований Общее количество исследований: 223

ID пациента	Дата загрузки	Дата исследования	Модальность	Статус патологии	Процент поражения	Состояние
11111	09-06-2020	22-02-2020	СТ	○	84.24	Новый
11111	09-06-2020	22-02-2020	СТ	○	25.87	Новый
11111	09-06-2020	22-02-2020	СТ	○	17.38	Новый
11111	09-06-2020	22-02-2020	СТ	○	90.77	Новый
1111	09-06-2020	22-02-2020	СТ	○	25.87	Новый
1111	09-06-2020	22-02-2020	СТ	○	17.38	Новый
GZK010461	09-06-2020	11-04-2020	СТ	○	34.62	Новый
1504	09-06-2020	21-05-2020	СТ	○	94.62	Новый
GNM061283	09-06-2020	10-04-2020	СТ	○	5.26	Новый
1494	09-06-2020	21-05-2020	СТ	○	39.32	Новый
1439	09-06-2020	21-05-2020	СТ	○	26.75	Новый

Фильтры

Пациент

Модальность

Дата загрузки от

Дата загрузки по

Дата исследования от

Дата исследования по

Статус

Статус патологии

Рис. 2 Просмотр перечня исследований

BOTKIN · AI oncCore ссылка ru en demo_cov ЗАВЕРШИТЬ ↔

Серии | Режим просмотра | Перемещение | Масштаб | Длина | Очистить | Сброс | Эллипс | Пролетка | Измерения | Редактировать рои | Ещё | 2D MPR | Количество окон | Анализ

1227d
1227d

Mar 26, 2020 23:28:24

Результаты анализа

Инфильтративные изменения

Процент поражения 70% ⓘ

Распространенность легкие

Категория КТ-3 ⓘ

Filters

vo1 vo2 vo3 vo4 vo5 Врач Система

Без сортировки

vo_1	Объем: 713469.58 мм3	Плотность: -608.66 HU
vo_2	Объем: 1002148.08 мм3	Плотность: -570.92 HU
vo_3	Объем: 20.45 мм3	Плотность: -722.64 HU
vo_4	Объем: 59.41 мм3	Плотность: -742.70 HU
vo_5		

Добавить регион

Zoom: 131%
W: 1400 L: -600
Lossless / Uncompressed

Ser: 5
Img: 105 105/377
512 x 512
Loc: -831.40 mm Thick: 1.00 mm

Рис. 3 Окно просмотра исследования

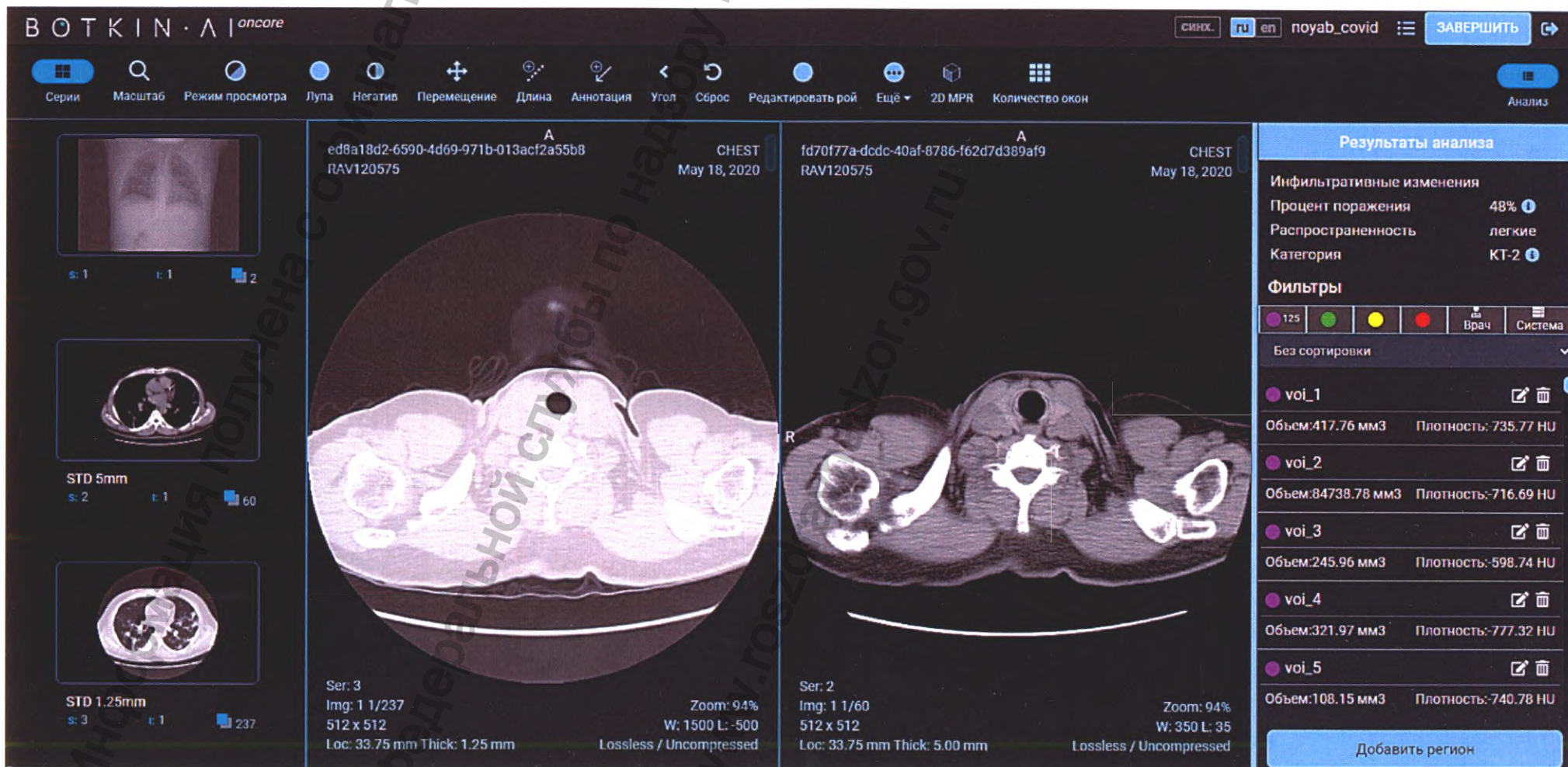


Рис. 4 Функциональные зоны интерфейса

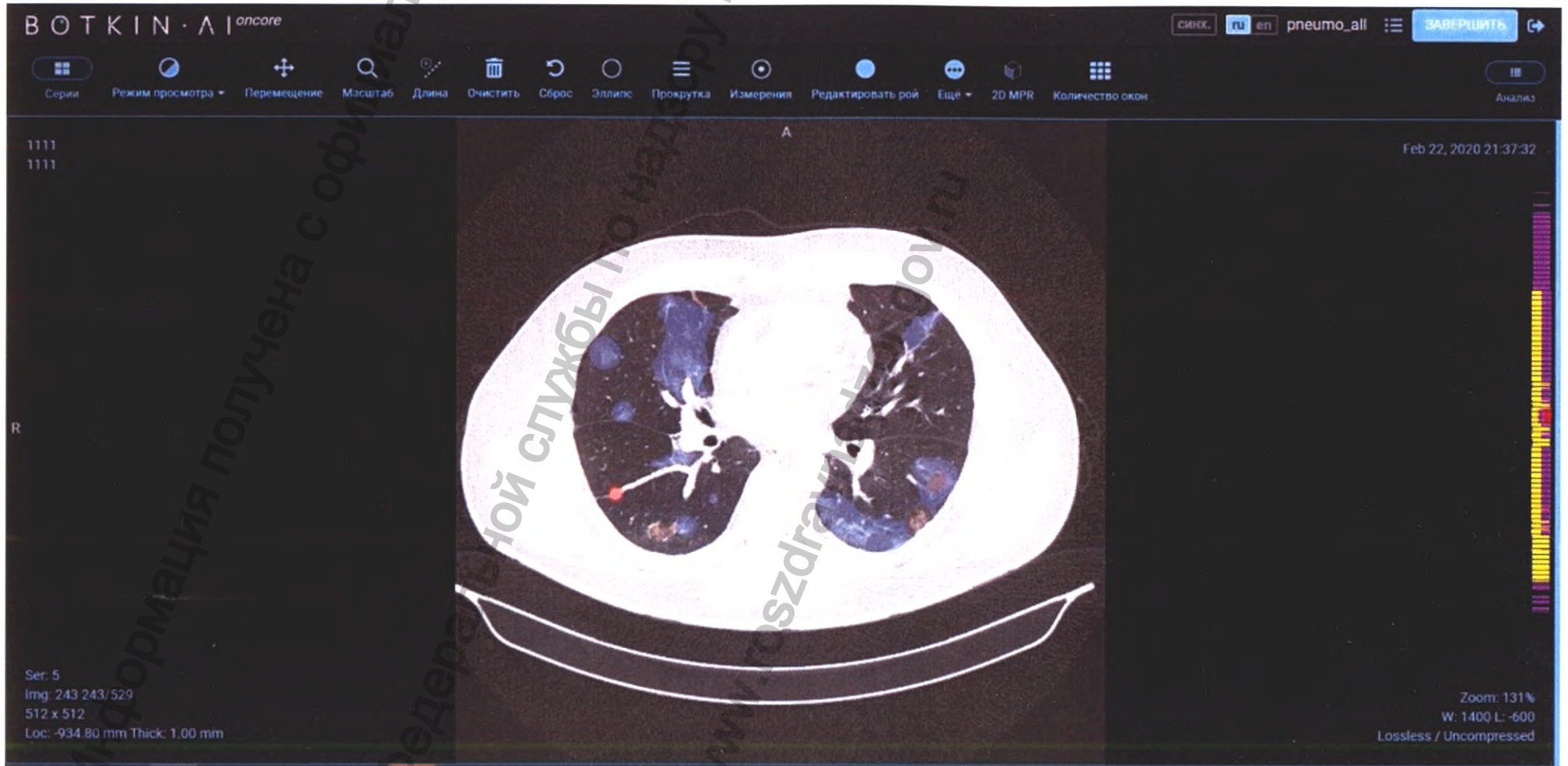
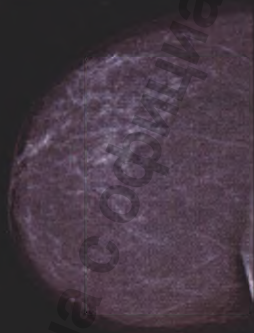


Рис. 5 Панель изображений

BOTKIN · AI *oncology* Справка ru en murmgdataset ЗАВЕРШИТЬ Анализ

Серии | Перемещение | Масштаб | Негатив | Длина | Очистить | Сброс | Измерения | Выделение линией | Редактировать рои | Ещё | Количество окон


анонимус 486759 В.С.С. Bilateral Mammogram Jun 4, 2019 12:39:57



Ser: 2
Img: 1 1/4
2790 x 3580

Zoom: 9%
W: 4096 L: 2048
Lossless / Uncompressed


анонимус 486759 Л.С.С. Bilateral Mammogram Jun 4, 2019 12:39:57



Ser: 2
Img: 2 2/4
2790 x 3580

Zoom: 9%
W: 4096 L: 2048
Lossless / Uncompressed


анонимус 486759 В.М.О. Bilateral Mammogram Jun 4, 2019 12:39:57



Ser: 2
Img: 3 3/4
2790 x 3580

Zoom: 9%
W: 4096 L: 2048
Lossless / Uncompressed

анонимус 486759 В.В.О. Bilateral Mammogram Jun 4, 2019 12:39:57



Ser: 2
Img: 4 4/4
2790 x 3580

Zoom: 9%
W: 4096 L: 2048
Lossless / Uncompressed

Результаты анализа

Filters

● ● ● ● s Врач Система

● roI_0	🔗 🗑️
● roI_1	🔗 🗑️
● roI_2	🔗 🗑️
● roI_3	🔗 🗑️
● roI_4	🔗 🗑️

Рис. 6 Панель серий (маммография)

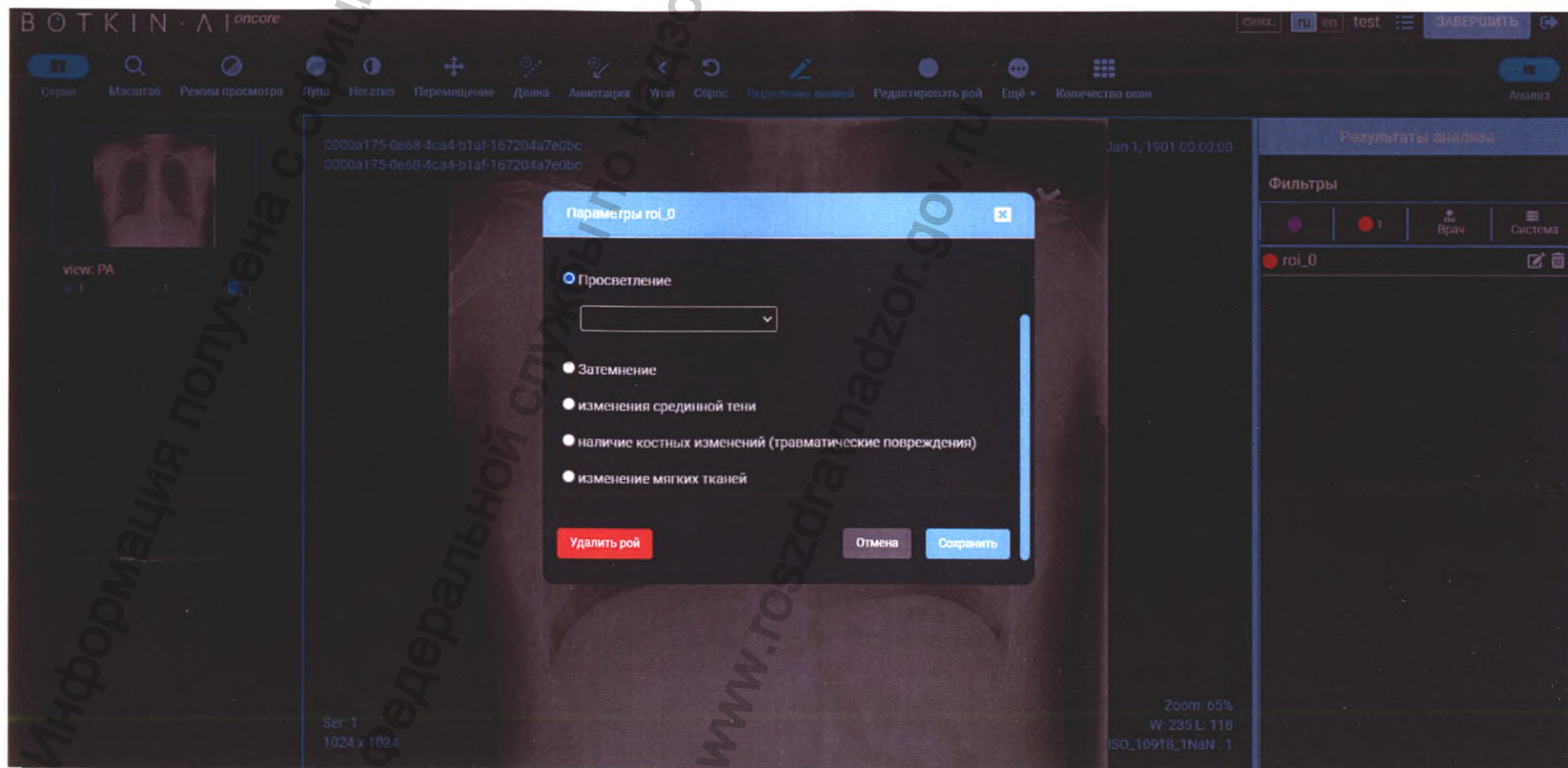


Рис. 7 Добавление новой области на исследованиях

Информация получена с официального сайта

Федеральной службы по надзору в сфере

www.roszdravnadzor.gov.ru



Прошито, пронумеровано

1 листов

креплено печатью

Генеральный директор

ООО «Интеллоджик»

Сорокин С.Ю.