



# Vision A1 | Vision Slide Vet

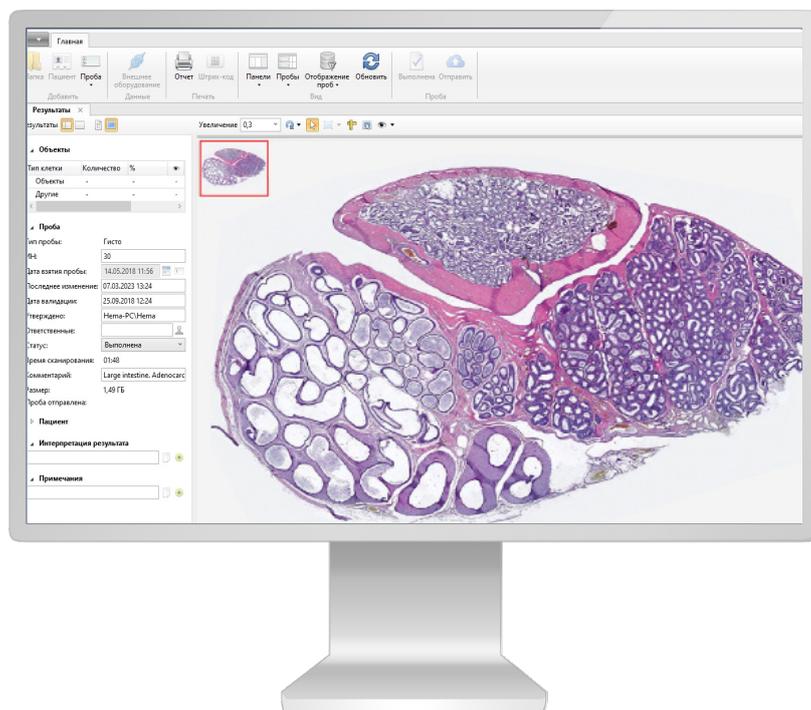
Цифровой слайд-сканер для ветеринарии

- ✓ Цифровая цитология и гистопатология
- ✓ Автоматическое сканирование и создание цифрового препарата



# Передовые технологии для ветеринарной лаборатории

**Vision A1** — современное решение для цифровизации микроскопии в ветеринарии.



Автоматическое сканирование образцов

Удобство в работе и простота использования

Автоматизация микроскопии в лаборатории

Для небольших и средних лабораторий

# Автоматизация микроскопии

---

**Vision A1** обеспечивает автоматическое создание качественных цифровых препаратов.

## Цифровой слайд-сканер для ветеринарии

- Использование технологий искусственного интеллекта
- Широкий набор инструментов для функционального просмотра цифровых препаратов
- Дополнительные модули и сервисы для эффективной работы

## Сканирование в 3 простых шага

### Шаг 1



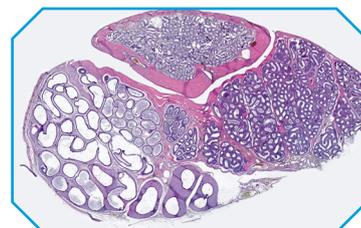
Поместите слайд в держатель слайдов

### Шаг 2



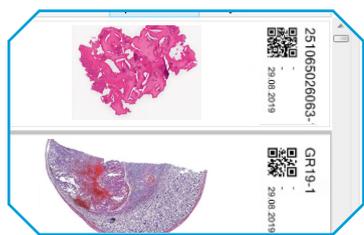
Установите держатель в сканер и запустите сканирование слайдов

### Шаг 3



Получите результат

# Vision Slide — цифровая цитология и гистопатология



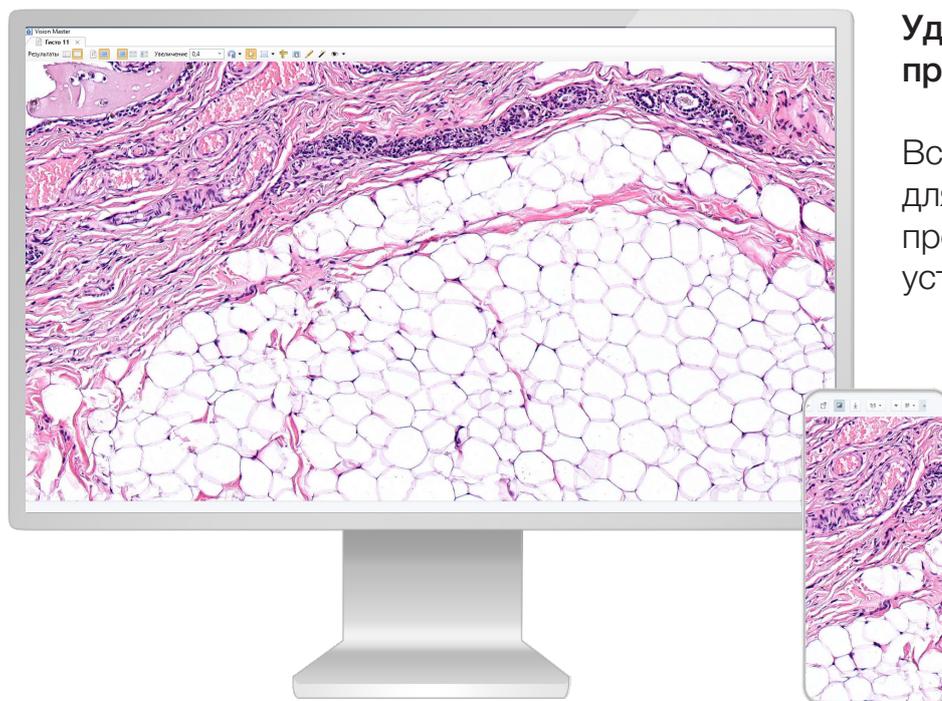
База данных для хранения цифровых препаратов

Тип пробы:	Гисто
ИН:	32
Дата взятия пробы:	14.05.2018 11:59
Последнее изменение:	07.03.2023 13:24
Дата валидации:	25.09.2018 12:24
Утверждено:	Нема-РС/Нема
Ответственные:	
Статус:	Выполнена
Время сканирования:	01:11

Настраиваемый электронный бланк



Подготовка отчетных документов



Удобная работа с цифровыми препаратами

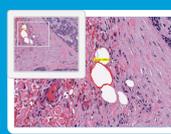
Все пространство отдано для просмотра цифрового препарата. Просмотр на любом устройстве

## Дополнительные инструменты для просмотра препаратов



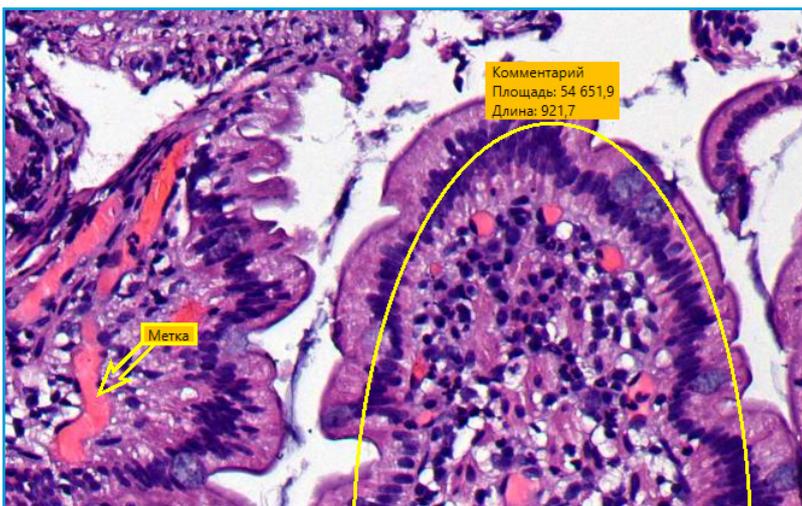
**Лупа**

Увеличение изображения препарата



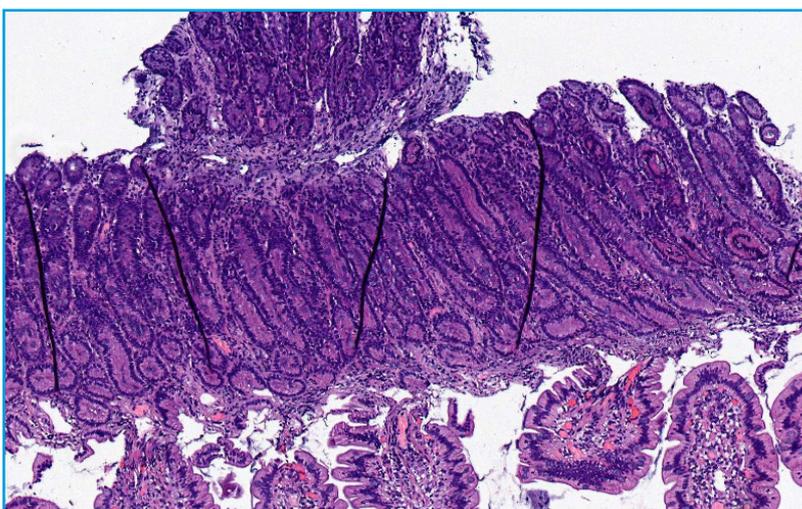
**Трассировка**

Отслеживание частей и масштаба изображения в области просмотра



## Комментарии и метки

Оставляйте комментарии и метки к изображению цифрового препарата



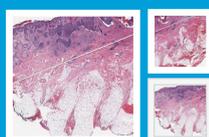
## Анализ объектов. Классификация и подсчет

Классификация объектов анализа по необходимым критериям. Автоматическая или ручная идентификация объектов на изображении. Измерение линейных и оптических параметров



## Поворот

Вращение цифрового препарата на 360°



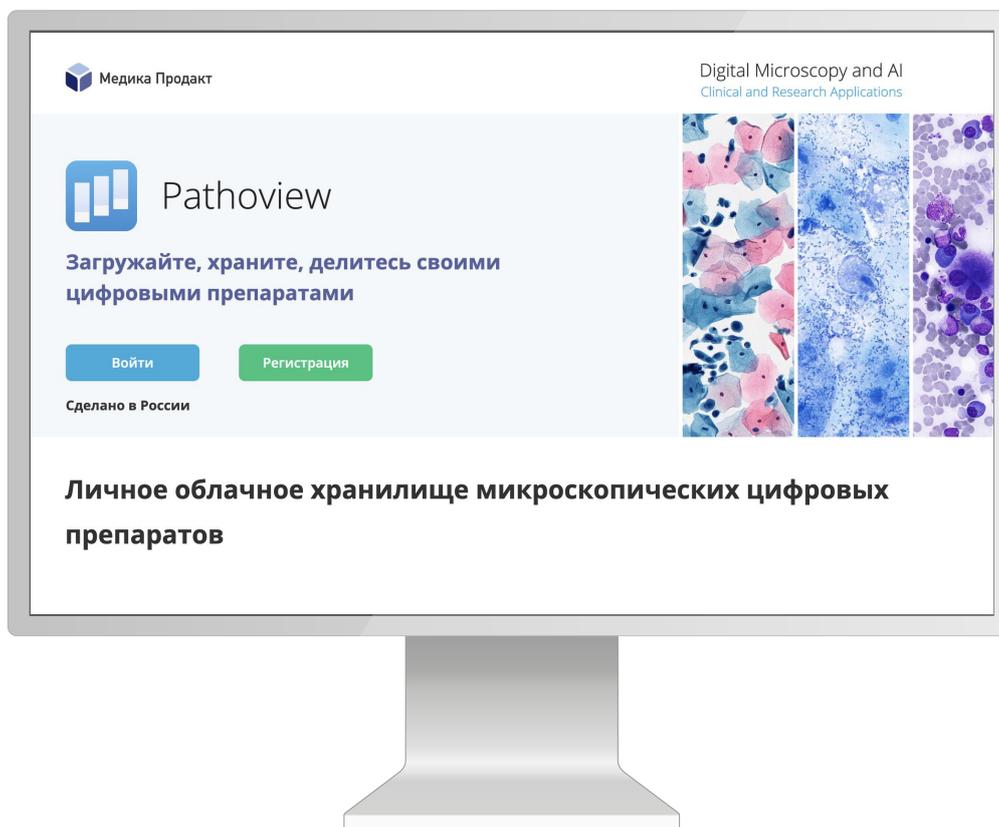
## Мультипросмотр

Возможность одновременного просмотра нескольких препаратов

# Личное облачное хранилище цифровых препаратов

**Pathoview** — сервис для обмена цифровыми препаратами в микроскопии.

[www.pathoview.ru](http://www.pathoview.ru)



## Загрузка

Загружайте свои препараты любым удобным для вас способом: через браузер, из приложений Vision и Vision Slide Viewer или отправляйте из организации Vision Suite.



## Хранение

Сохраняйте цифровые препараты в Pathoview, и они всегда будут у вас под рукой, где бы вы ни находились. Обеспечьте доступ к цифровым препаратам с любого устройства.



## Общий доступ

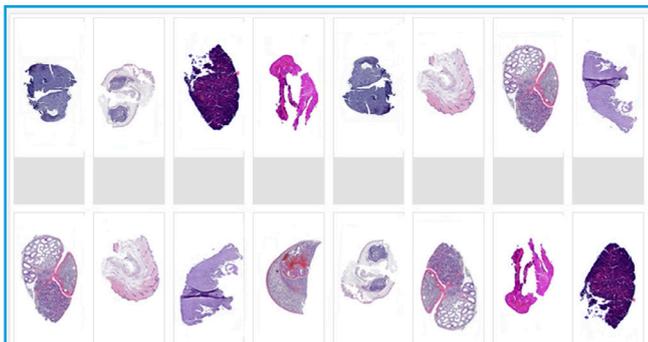
Обмен информацией — делитесь своими препаратами и консультируйтесь с коллегами. Быстро и удобно отправляйте ссылки на препараты любого размера.



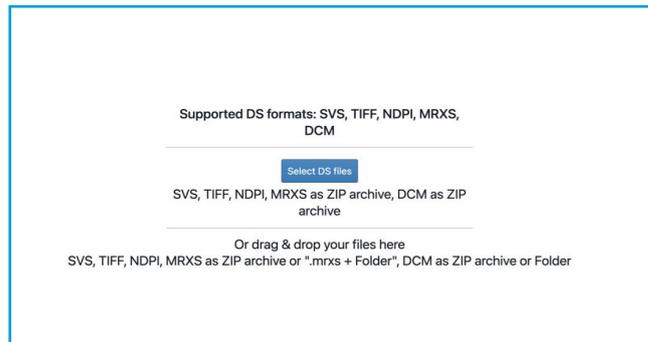
## Цифровые препараты

Поддержка основных форматов цифровых препаратов: .mrxs, .svs, .tiff, .ndpi, .dcm.

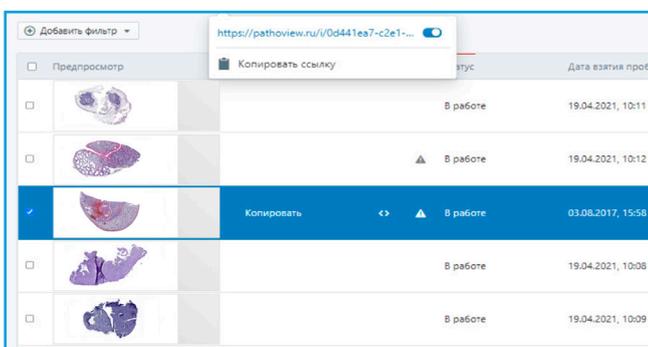
# Больше возможностей для работы с препаратами



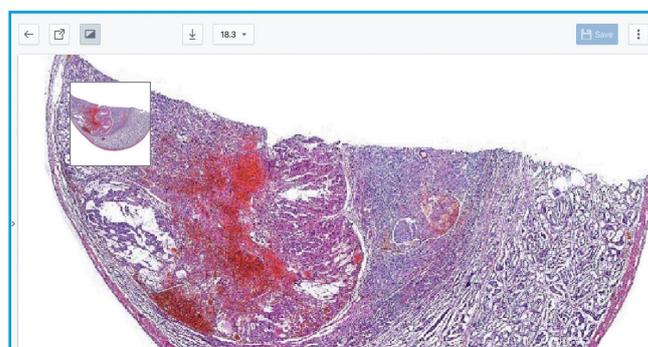
Просмотр препаратов в виде стекол



Загрузка препаратов через браузер



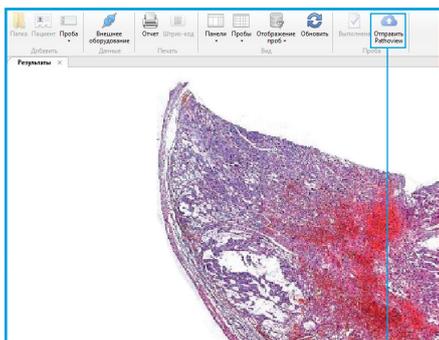
Создание ссылки для отправки коллегам на консультацию



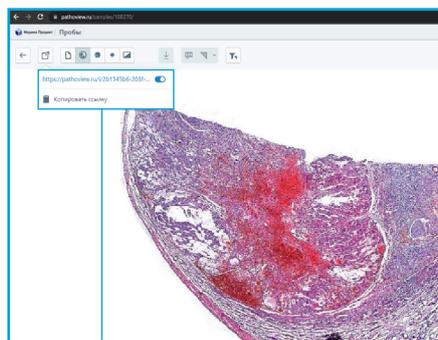
Просмотр цифрового препарата на малом/большом увеличении

## Интеграция Vision и Pathoview

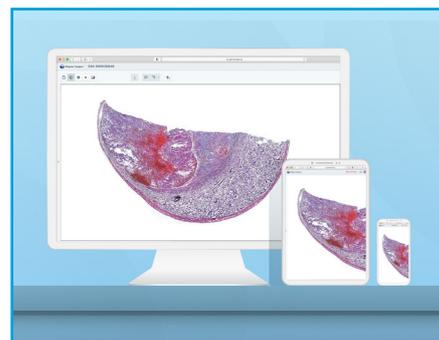
В настройках Vision добавляем учетную запись Pathoview. Активируется функция выгрузки препарата в один клик в облачный сервис для консультации с коллегами.



Отправляем пробу из Vision в Pathoview



Копируем ссылку и отправляем на консультацию коллегам



Ваш коллега просматривает цифровой препарат на любом устройстве

# Спецификации

Аппликационный модуль	Vision Slide
Модуль для просмотра и обмена цифровыми препаратами	Pathoview
Сканирование	Автоматическое
Компоненты системы	Сканирующий блок Рабочая станция Монитор Внешний считыватель штрих-кода Встроенный считыватель маркировки (опция)
Объектив	20x/0,75
Количество слайдов	1
Поддержка штрих-кода	1D, 2D
Метод исследования	Светлое поле
Микроскопический слайд	Стандартный 75x25 мм, толщина 1,1 мм
Коммуникации	Двухнаправленное подключение к ЛИС, LIS2-A2 (ASTM), HL7
База данных	Объединение нескольких систем в одну БД; архивирование через экспорт на внешние носители
Питание	110–240 В/50–60 Гц
Рабочая температура	15–30 °С
Допустимая относительная влажность воздуха	20–80 %

Патенты Федеральной службы по интеллектуальной собственности (Роспатент)

**№ 2 794 050**

Способ автофокусировки при оцифровке микроскопического препарата



Сделано в России

Мы оставляем за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления.



ООО «Медика Продакт»  
Москва, ул. Шереметьевская, 85, стр. 5, 129075  
тел.: +7 (495) 787-44-01, горячая линия: +7 (800) 100-14-20

vision@medicaproduct.ru  
www.medicaproduct.ru  
www.wm-vet.com