

Научная работа  
на тему: **«Удаление глазных яблок среди  
взрослого населения Луганской Народной  
Республики за 2019 год»**

**Выполнили врачи – интерны отделения МХГ:**

Кобылева А.А.

Скобук И.А.

Смирнова С.А.

**Научный руководитель:**


Главный внештатный офтальмолог Министерства  
здравоохранения ЛНР, заведующий отделением МХГ  
Коротнева Е.Н.

# Введение


**Несмотря на успехи в лечении глазных заболеваний, удаление глаза в настоящее время является необходимой операцией, число энуклеаций ежегодно неуклонно возрастает.**


**Анофтальм является медико-социальной проблемой в офтальмологии. По данным ряда авторов, на территории России более 400 000 лиц с анофтальмом. Показатель распространенности анофтальма составляет 24,47 на 10 000 населения.**

**Причинами анофтальма являются субатрофии глаза вследствие осложнений тяжелой травмы, онкопатологии, воспалительные, врожденные процессы, абсолютная болевая глаукома. В исходе тяжелой травмы глаза у 5–12 % пациентов приходится удалять глазное яблоко из-за посттравматической субатрофии, хронического посттравматического увеита, угрозы симпатической офтальмии, вторичной болевой глаукомы.**



**□ Целью нашей работы стал анализ причин энуклеаций и эквисцераций глазных яблок среди взрослого населения Луганской Народной Республики за 2019 год.**

- 
- **Аналізу подверглись історії болєзни всіх пацієнтів старше 18 лет, котрым в 2019 году была проведена энуклеация (эвисцерация) глазного яблока в условиях Луганской Республиканской Клинической Больницы – единственного лечебного учреждения, в котором выполняют подобные вмешательства жителям Луганской Народной Республики.**

- 
- В 2019 году в ЛНР было выполнено 82 удаления глазных яблок, из которых энуклеации составили – 68 (82.9%), а эквисцераций – 14 (17,1%).
  - За 2018 год было выполнено - 70, что указывает на рост количества подобных операций за последний год на 16 %.
  - В связи с этим мы проанализировали количество выполненных операций за последние 4 года.


## Динамика количества выполненных операций



Количество

Столбец1

Ряд 3



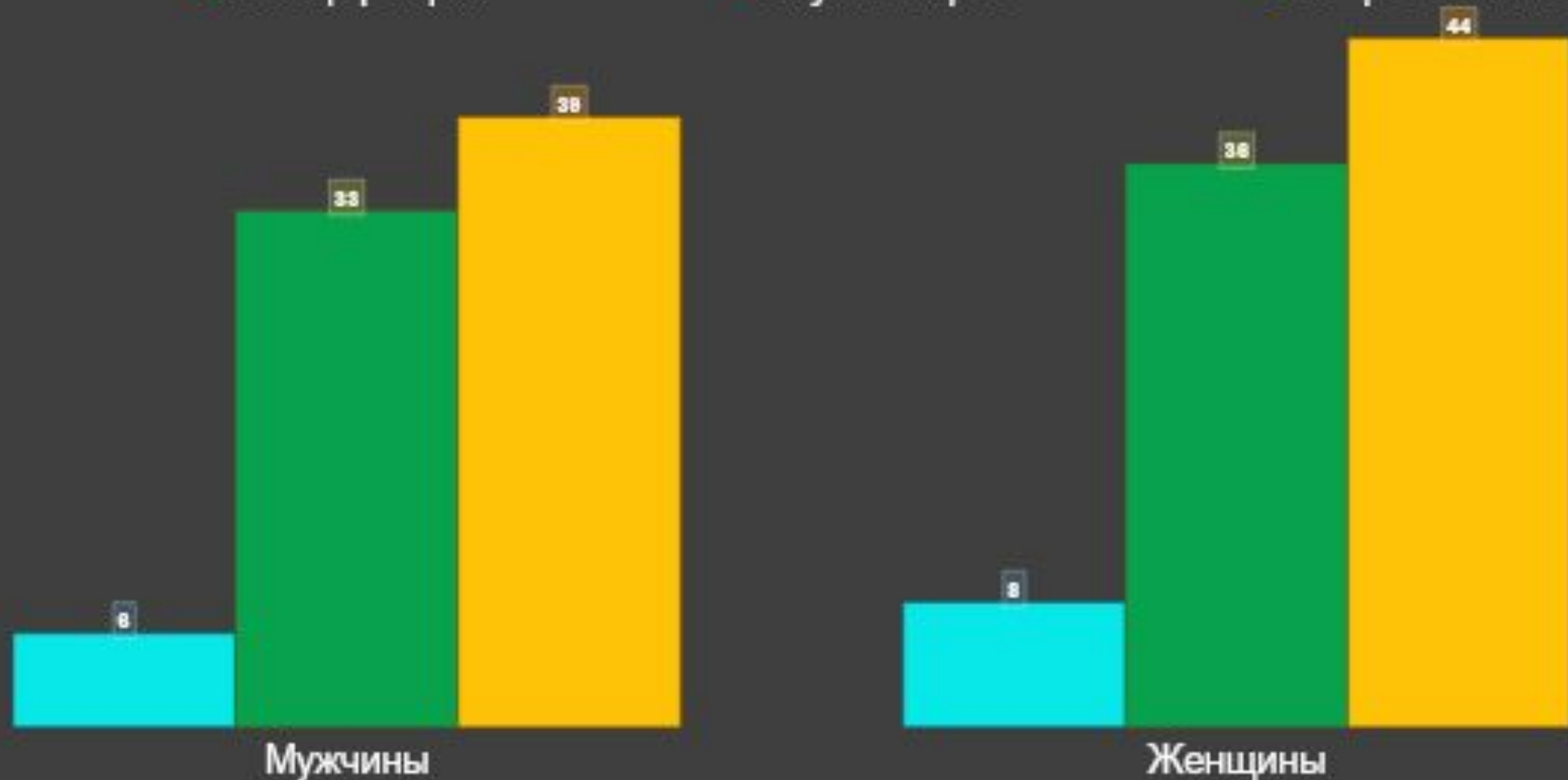
**Изучение гендерных особенностей пациентов, перенесших операцию по удалению глазного яблока, выявило преобладание женщин – 44 ( 54% от общего числа операций); 38 мужчин ( 46% соответственно).**

# Распределение по половому признаку

■ Эвисцерация

■ Энуклеация

■ Общее количество





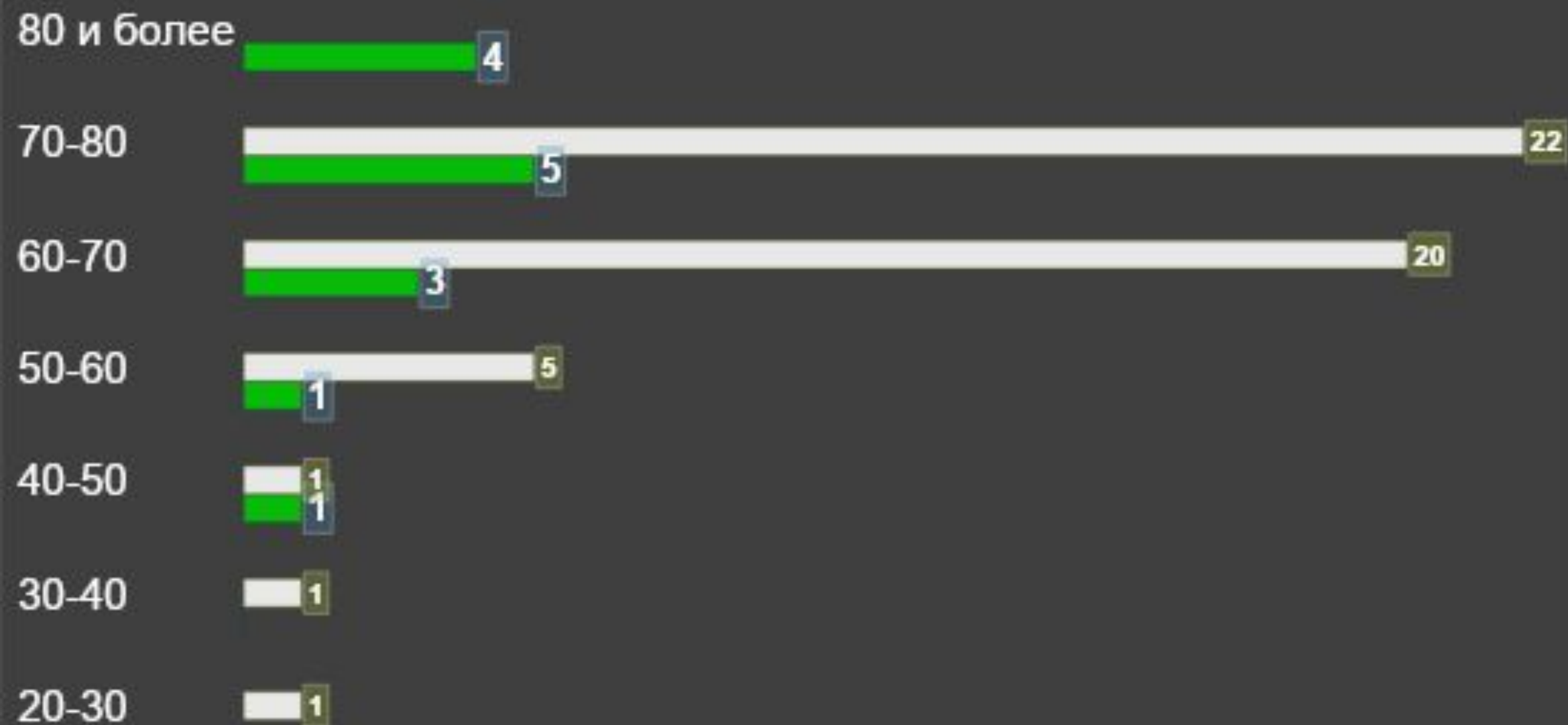



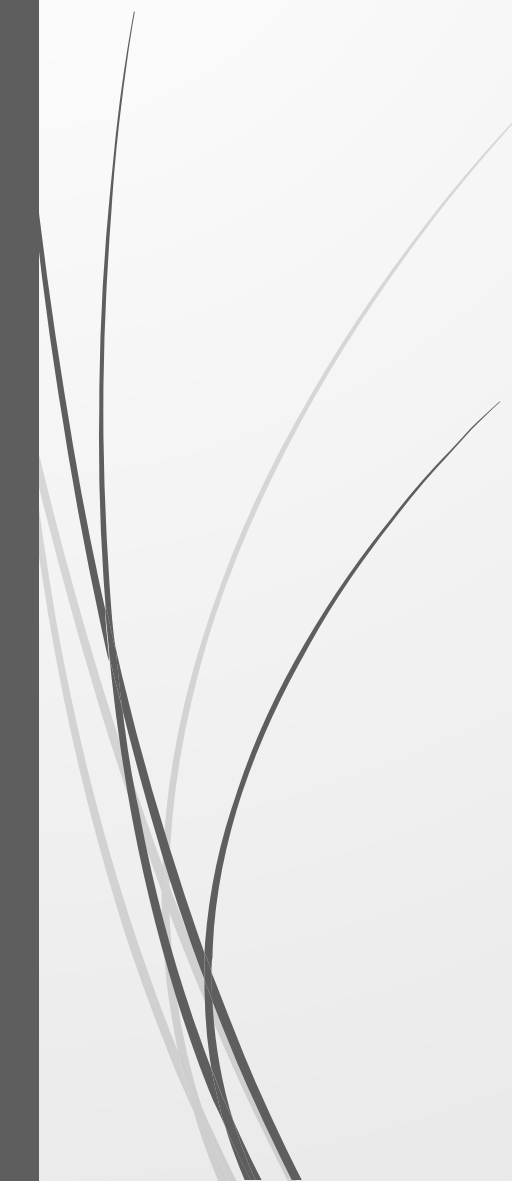
**Возрастной состав оперируемых пациентов представлен следующим образом –  $72,196 \pm 10,14$  у мужчин,  $75,57 \pm 9,42$  у женщин.**

**Динамика хирургических вмешательств-удалений глазных яблок по годам представлена на следующем слайде.**


# Возрастная группа

• Эвисцерация • Энуклеация • Столбец1



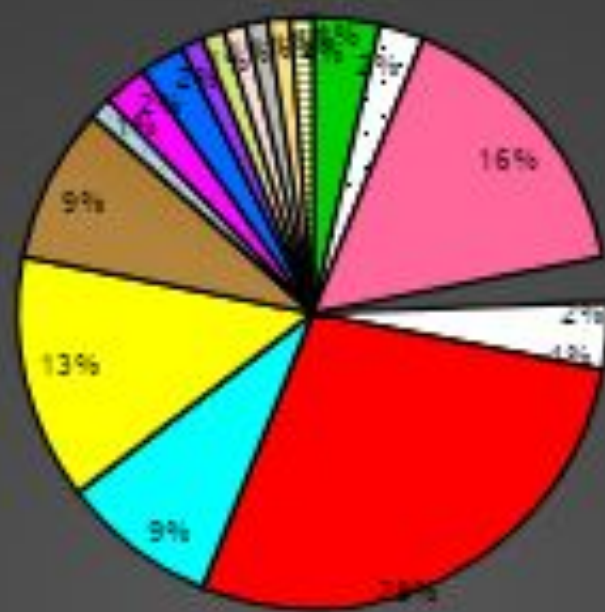
- 
- 
- **Основной причиной удаления глазных яблок у больных явилось возникновение болевого синдрома на слепом глазу при глаукоме, после проникающих ранений, ожогов и контузий глазных яблок, после перенесенных воспалительных заболеваний, что представлено на следующем слайде.**

Основное заболевание	Количество
Глаукома	43
Вялотекущий увеит	7
Травма	6
Эндофтальмит	5
Меланома	5
Кератоувеит	3
Язва роговицы	3
Кератомалация	3
Перфорация роговицы	2
Экспульсивная геморрагия	2
Нейропаралитический кератит	1
Симпатическая офтальмия	1
Абсцесс роговицы	1
<b>Всего</b>	<b>82</b>



**□ Таким образом, среди причин, приводящих к энуклеации  
глазного яблока, за 2019 год преобладает абсолютная болевая  
глаукома – 52,4%, вялотекущий увеит – 8,54%, травма – 7,32%,  
меланома – 6,1%, эндофтальмит – 6,1%, кератоувеит – 3,66%,  
язва роговицы – 3,66%, кератомалация – 3,66%, перфорация  
роговицы – 2,44%, экспульсивная геморрагия – 2,44%,  
нейропаралитический кератит -1,22%, симпатическая  
офтальмия – 1,22%, абсцесс роговицы – 1,22%**

# Распространенность больных по городам



- Антрацит
- Украина
- Краснодар
- Брянск
- Самара
- Харьков
- Донецк
- Закарпатье
- Луганск
- Днепропетровск
- Херсон
- Одесса
- Киев
- Чернигов
- Сумы
- Львов
- Тернополь
- Хмельницкий
- Винница
- Черкассы
- Харьков
- Донецк
- Закарпатье
- Луганск
- Днепропетровск
- Херсон
- Одесса
- Киев
- Чернигов
- Сумы

## Выводы

1. Операции по удалению глазных яблок преобладают в возрастной категории 60-80 лет.
2. По результатам работы очевидно, что основной причиной, приводящей к удалению глазных яблок является глаукома (52,4%) – заболевание, которое при своевременной диагностике и правильном лечении является управляемым процессом.
3. Можно сделать вывод, что пациенты в 75% случаев не выполняют назначений врача-офтальмолога и в последствии обращаются за медицинской помощью в далеко зашедшей стадии, когда единственным методом лечения остается удаление глазного яблока.
4. В городах с большой численностью населения (Луганск, Красный Луч, Краснодон, Стаханов) врачи-офтальмологи в большинстве случаев рекомендуют своим пациентам лечение в частных офтальмологических центрах, вместо того, чтобы своевременно направить их на консультацию в ЛРКБ.

# Задачи на 2020 год

- Уделять больше внимания во время прохождения проф.осмотров лицам старше 40 лет, с целью раннего выявления глаукомы.
- Своевременно направлять пациентов на оперативное лечение в отделение МХГ при отсутствии эффекта от консервативной терапии.
- Врачам поликлинического приема каждые 6 месяцев предоставлять анализ работы групп диспансерных больных с глаукомой.
- Главным врачам лечебных учреждений обеспечить 100% явку врачей-офтальмологов на заседания республиканского офтальмологического общества и обеспечить 100% повышение квалификации врачей на Факультете последипломного образования ГУ «ЛГМУ им. Св.Луки» ЛНР.
- Проводить санитарно-просветительские работы по профилактике глазного травматизма.
- Освещать в средствах массовой информации вопросы своевременного обращения за квалифицированной медицинской помощью к врачу-офтальмологу с заболеваниями органа зрения.





***СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!***