

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 27.05.2026 15:32:25  
Уникальный программный ключ:  
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

**Медицинский институт**

(наименование основного учебного подразделения (ОУП) – разработчика ОП ВО)

## **ПРОГРАММА ПРАКТИКИ**

### **Клиническая практика (Детская офтальмология)**

(наименование практики)

### *Производственная практика*

(вид практики: учебная, производственная)

### **Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:**

31.08.59 Офтальмология

(код и наименование направления подготовки/специальности)

### **Практическая подготовка обучающихся ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):**

Офтальмология

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2026 г.

## 1. ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

«Клиническая практика (Детская офтальмология)» входит в программу 31.08.59 «Офтальмология» «Офтальмология» и проходит «в 4 семестре» «2 курса». Практику реализует «Кафедра глазных болезней».

Целью проведения «Клинической практики (Детской офтальмологии)» является: Целью проведения «Клинической практики (Детская офтальмология)» является закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, необходимых для самостоятельной работы врача-офтальмолога.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ ПО ИТОГАМ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Проведение «Клинической практики (Детской офтальмологии)» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при прохождении практики (результатов обучения по итогам практики)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
УК-3	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	УК-3.1 Знает принципы проектирования и организации процессов деятельности медицинской организации; УК-3.2 Способен планировать, организовать и контролировать процесс оказания медицинской помощи; УК-3.3 Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности; УК-3.4 Умеет взаимодействовать с врачами, средним и младшим медицинским персоналом, разрешать конфликты внутри команды;
УК-4	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	УК-4.1 Способен к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности; УК-4.2 Владеет иноязычной коммуникативной компетенцией в официально-деловой, учебно-профессиональной, научной, социокультурной, повседневно-бытовой сферах иноязычного общения;
ОПК-4	Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	ОПК-4.1 Владеет методикой обоснования и постановка диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ); ОПК-4.2 Знает правила обеспечения безопасности диагностических мероприятий для пациентов и медицинских работников;
ОПК-5	Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	ОПК-5.1 Умеет выполнить назначение лекарственных препаратов, немедикаментозной терапии, лечебного питания, и медицинских изделий в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи,

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
		<p>клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>ОПК-5.2 Владеет методами профилактики или лечения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения;</p>
ОПК-6	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	<p>ОПК-6.1 Знает план мероприятий медицинской реабилитации пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>ОПК-6.2 Умеет организовать мероприятия по медицинской реабилитации пациентов, в том числе реализацию индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов;</p>
ОПК-7	Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	<p>ОПК-7.1 Умеет проводить медицинские осмотры, в том числе предварительные и периодические, экспертизу временной нетрудоспособности пациентов с заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, и (или) состояниями в составе врачебной комиссии медицинской организации, осуществляющей экспертизу временной нетрудоспособности;</p> <p>ОПК-7.2 Знает правила подготовки медицинской документации для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы;</p> <p>ОПК-7.3 Умеет выявлять пациентов, имеющих стойкое нарушение функций органов и систем организма человека, для прохождения медико-социальной экспертизы;</p>
ОПК-9	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	<p>ОПК-9.1 Знает принципы анализа медико-статистической информации, формы ведения типовой учетно-отчетной медицинской документации в медицинских организациях системы здравоохранения;</p> <p>ОПК-9.2 Умеет анализировать ситуацию и качество поступившей медико-статистической информации, вести медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа;</p> <p>ОПК-9.3 Владеет навыками работы с нормативной, законодательной и правовой документацией в пределах профессиональной</p>

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
		<p>деятельности;  ОПК-9.4 Организует и контролирует деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала;</p>
ПК-1	<p>Способен проводить обследования пациентов в целях выявления заболеваний и/или состояний глаза, его придаточного аппарата и орбиты, установления диагноза</p>	<p>ПК-1.1 Умеет проводить сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания и (или) состояния, эпидемиологического анамнеза у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, и (или) состояниями;  ПК-1.2 Умеет проводить осмотр пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты;  ПК-1.3 Умеет организовать лабораторное, инструментальное обследование и консультацию врача-специалиста в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;</p>
ПК-2	<p>Способен назначать лечения пациентам с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, контроль его эффективности и безопасности</p>	<p>ПК-2.1 Знает план лечения пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;  ПК-2.2 Умеет выполнить назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания пациентам с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;  ПК-2.3 Умеет проводить оценку эффективности и безопасности лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, немедикаментозного лечения у пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты;</p>
ПК-3	<p>Способен проводить и контроль эффективность медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или</p>	<p>ПК-3.1 Знает план мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской</p>

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
	абилитации инвалидов	<p>помощи;</p> <p>ПК-3.2 Умеет организовать мероприятия по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов;</p> <p>ПК-3.3 Умеет выявлять пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты для направления к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>ПК-3.4 Владеет методикой оценки эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;</p>
ПК-4	Способен проводить медицинские осмотры, медицинские освидетельствования и медицинские экспертизы	<p>ПК-4.1 Умеет проводить отдельные виды медицинских освидетельствований, предварительных и периодических медицинских осмотров;</p> <p>ПК-4.2 Умеет проводить экспертизы временной нетрудоспособности пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, экспертиза временной нетрудоспособности в составе врачебной комиссии медицинской организации;</p>
ПК-5	Способен проводить и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения	<p>ПК-5.1 Умеет организовать и проводить медицинские осмотры диспансеризации, диспансерное наблюдение за пациентами с хроническими заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами;</p> <p>ПК-5.2 Знает медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней;</p> <p>ПК-5.3 Знает правила оформления и</p>

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
		направления в территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека экстренного извещения при выявлении инфекционного или профессионального заболевания; ПК-5.4 Владеет методами оценки эффективности профилактической работы с пациентами с заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты;
ПК-6	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию, организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	ПК-6.1 Умеет составлять плана и отчета о работе врача-офтальмолога; ПК-6.2 Умеет вести медицинскую документацию, в том числе в электронном виде; ПК-6.3 Умеет организовать работы по осуществлению противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции;
ПК-7	Способен оказать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме	ПК-7.1 Умеет выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме; ПК-7.2 Умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации, в том числе с использованием дефибриллятора; ПК-7.3 Умеет оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу их жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)); ПК-7.4 Умеет применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме;

### 3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

«Клиническая практика (Детская офтальмология)» относится к обязательной части.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают дисциплины и/или другие практики, способствующие достижению запланированных результатов обучения по итогам прохождения «Клинической практики (Детской офтальмологии)».

*Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов обучения по итогам прохождения практики*

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
УК-4	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	Педагогика; Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации**; Русский язык как	

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
		иностранной в сфере профессиональной коммуникации**; Клиническая практика (Амбулаторная хирургия); Клиническая практика (Консервативное и хирургическое лечение глаукомы); Клиническая практика (Оптометрия и контактная коррекция); Клиническая практика (Рефракционная и катарактальная хирургия); Клиническая практика (Травма органа зрения);	
УК-3	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	Офтальмология; Клиническая практика (Амбулаторная хирургия); Клиническая практика (Консервативное и хирургическое лечение глаукомы); Клиническая практика (Оптометрия и контактная коррекция); Клиническая практика (Рефракционная и катарактальная хирургия); Клиническая практика (Травма органа зрения);	
ОПК-6	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	Клиническая практика (Рефракционная и катарактальная хирургия); Офтальмология; Клиническая практика (Амбулаторная хирургия); Клиническая практика (Консервативное и хирургическое лечение глаукомы);	
ОПК-4	Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	Офтальмология; Клиническая практика (Амбулаторная хирургия); Клиническая практика (Консервативное и хирургическое лечение глаукомы); Клиническая практика	

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
		(Рефракционная и катарактальная хирургия); Обучающий симуляционный курс;	
ОПК-5	Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	Офтальмология; Клиническая практика (Амбулаторная хирургия); Клиническая практика (Консервативное и хирургическое лечение глаукомы); Клиническая практика (Рефракционная и катарактальная хирургия);	
ОПК-7	Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	Клиническая практика (Рефракционная и катарактальная хирургия); Клиническая практика (Амбулаторная хирургия); Офтальмология; Клиническая практика (Консервативное и хирургическое лечение глаукомы);	
ОПК-9	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	Клиническая практика (Рефракционная и катарактальная хирургия); Клиническая практика (Амбулаторная хирургия); Клиническая практика (Консервативное и хирургическое лечение глаукомы); Общественное здоровье и здравоохранение;	
ПК-1	Способен проводить обследования пациентов в целях выявления заболеваний и/или состояний глаза, его придаточного аппарата и орбиты, установления диагноза	Обучающий симуляционный курс; Клиническая практика (Рефракционная и катарактальная хирургия); Клиническая практика (Амбулаторная хирургия); Клиническая практика (Консервативное и хирургическое лечение глаукомы); Офтальмология; Клиническая практика (Оптометрия и контактная коррекция); Клиническая практика (Травма органа зрения);	
ПК-2	Способен назначать	Клиническая практика	

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
	лечения пациентам с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, контроль его эффективности и безопасности	(Рефракционная и катарактальная хирургия); (Амбулаторная хирургия); (Консервативное и хирургическое лечение глаукомы); (Оптометрия и контактная коррекция); Офтальмология; (Травма органа зрения);	
ПК-3	Способен проводить и контроль эффективность медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	Клиническая практика (Рефракционная и катарактальная хирургия); Клиническая практика (Амбулаторная хирургия); Клиническая практика (Консервативное и хирургическое лечение глаукомы); Клиническая практика (Оптометрия и контактная коррекция); Клиническая практика (Травма органа зрения); Офтальмология;	
ПК-6	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию, организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	Клиническая практика (Рефракционная и катарактальная хирургия); Клиническая практика (Амбулаторная хирургия); Клиническая практика (Консервативное и хирургическое лечение глаукомы); Клиническая практика (Оптометрия и контактная коррекция); Клиническая практика (Травма органа зрения); Офтальмология;	
ПК-4	Способен проводить медицинские осмотры, медицинские освидетельствования и медицинские экспертизы	Клиническая практика (Рефракционная и катарактальная хирургия); Клиническая практика (Амбулаторная хирургия); Клиническая практика (Консервативное и хирургическое лечение глаукомы); Клиническая практика (Оптометрия и контактная коррекция); Клиническая практика	

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
		(Травма органа зрения); Офтальмология;	
ПК-7	Способен оказать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме	Обучающий симуляционный курс (ЦСО); Клиническая практика (Рефракционная и катарактальная хирургия); Клиническая практика (Амбулаторная хирургия); Клиническая практика (Консервативное и хирургическое лечение глаукомы); Клиническая практика (Оптометрия и контактная коррекция); Клиническая практика (Травма органа зрения); Офтальмология; Медицина неотложных состояний;	
ПК-5	Способен проводить и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения	Клиническая практика (Рефракционная и катарактальная хирургия); Клиническая практика (Амбулаторная хирургия); Клиническая практика (Консервативное и хирургическое лечение глаукомы); Клиническая практика (Оптометрия и контактная коррекция); Клиническая практика (Травма органа зрения); Офтальмология;	

\* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

#### 4. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость «Клинической практики (Детской офтальмологии)» составляет 5 зачетных единиц (180 ак.ч.).

#### 5. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Таблица 5.1. Содержание практики\*

Номер раздела	Наименование разделов практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)		Трудоемкость, ак.ч.
		1.1		
Раздел 1	Анатомия глазного яблока и придаточного	1.1	Развитие глаза и формирование зрительного восприятия	10

Номер раздела	Наименование разделов практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)		Трудоемкость, ак.ч.
	аппарата у детей			
		1.2	Особенности анатомии органа зрения у детей разного возраста.	10
Раздел 2	Современные методы обследования в детской офтальмологии	2.1	1. Обследование детей разных возрастных групп,	10
		2.2	Использование современной диагностической аппаратуры в детской офтальмологии	10
Раздел 3	Нарушения рефракции и аккомодации у детей. Расстройства бинокулярного зрения. Косоглазие	3.1	диагностика аномалий клинической рефракции у детей Назначения оптической коррекции у детей с аномалиями клинической рефракции.	10
		3.2	Определение объема аккомодации у детей Комплексное лечение аккомодационных расстройств Определение бинокулярного зрения у детей Определение угла косоглазия Оптическая коррекция при ксоглазии Плеоптическое и ортоптическое лечение	10
Раздел 4	Глаукома	4.1	исследование внутриглазного давления у детей: различные методы тонометрии	5
		4.2	периметрия в детском возрасте	5
		4.3	тактика ведения детей с глаукомой	5
		4.4	хирургия глаукомы у детей	6
Раздел 5	Инфекционные заболевания глаз у детей	5.1	Лабораторная диагностика инфекционных заболеваний глаз: бактериологическое. Забор материала. Экспресс-диагностика вирусных конъюнктивитов – ПЦР исследование.	10
		5.2	Фармакотерапия инфекционных заболеваний глаз у детей.	10
Раздел 6	Патология придаточного аппарата и слезных органов	6.1	Принципы лечения воспалительных заболеваний век у детей	5
		6.2	Тактика ведения детей с новообразованиями придаточного аппарата глаза Определение слезопродукции и функционального состояния слезной пленки у детей	5
		6.3	Тактика ведения грудных детей со слезотечением и хроническим конъюнктивитом	5
		6.4	Массаж, зондирование и промывание слезных путей Синдром сухого глаза у детей	6
Раздел 7	Патология сосудистого тракта и сетчатки у детей	7.1	Осмотр сосудистой оболочки глаза у детей различных возрастных групп	10

Номер раздела	Наименование разделов практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)		Трудоемкость, ак.ч.
Раздел 7	Патология сосудистого тракта и сетчатки у детей	7.2	Тактика ведения детей с доброкачественными и злокачественными опухолями	10
Раздел 8	Хрусталик	8.1	Осмотр хрусталика у детей разного возраста Современная хирургия катаракты у детей	20
Оформление отчета по практике				9
Подготовка к защите и защита отчета по практике				9
<b>ВСЕГО:</b>				<b>180</b>

\* - содержание практики по разделам и видам практической подготовки ПОЛНОСТЬЮ отражается в отчете обучающегося по практике.

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

На практических занятиях и лекциях в аудиториях и учебно- научной лаборатории инновационных методов диагностики и лечения глазных болезней проводится разбор соответствующих тем с использованием мультимедийной техники (компьютер, проектор), муляжей, демонстрационных таблиц. Для каждого аудиторного занятия и лекции предназначены презентации, подготовленные в программе Microsoft PowerPoint, содержащие от 30 до 60 слайдов. Проводится просмотр трансляций из офтальмологической операционной. В смотровых отделениях офтальмологии и в консультативно-диагностических кабинетах, проводятся наглядные занятия по использованию диагностической аппаратуры. Проводятся осмотры пациентов и разбор клинических случаев. Решение ситуационных задач.

## 7. СПОСОБЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Практика может проводиться как в структурных подразделениях РУДН или в организациях г. Москвы (стационарная), так и на базах, находящихся за пределами г. Москвы (выездная).

Проведение практики на базе внешней организации (вне РУДН) осуществляется на основании соответствующего договора, в котором указываются сроки, место и условия проведения практики в базовой организации.

Сроки проведения практики соответствуют периоду, указанному в календарном учебном графике ОП ВО. Сроки проведения практики могут быть скорректированы при согласовании с Управлением образовательной политики и Управлением организации практик и содействия трудоустройству выпускников в РУДН.

## 8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

*Основная литература:*

### 1. Учебники

- 1. Детская офтальмология. Д.Тейлор, К.Хойт. Москва «Бином», Санкт-Петербург «Невский Диалект», 2015.

- 2. Глазные болезни [Электронный ресурс] : Учебник / Е.А. Егоров, Л.М. Елифанова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 160 с

- 3. Глазные болезни [Текст] : Учебник / Э.С. Аветисов [и др.]; Под ред. В.Г.Копаевой. - М. : Медицина, 2002, 2008.2013 - 560 с. :

- 4. Глазные болезни. Конспект лекций для иностранных студентов. Фролов М.А., Гончар П.А., Маркова Е.Ю., Кумар В., Душин Н.В., Шклярчук В.В., Фролов А.М., Казакова К.А. М.: РУДН, 2015 г

- 5. Офтальмология [Электронный ресурс] : Учебник / Под ред. Е.А. Егорова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 272 с.

- 6. Офтальмология [Электронный ресурс] : Учебное пособие / Под ред. Е.А. Егорова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 272 с.

- 7. Офтальмология [Электронный ресурс] : Учебник / В.Н. Алексеев, Ю.С. Астахов, Басинский С.Н. и др.; Под ред. Е.А. Егорова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016.

- 9. Kanski Jack J.Synopsis of Clinical Ophthalmology / J.J. Kanski, B. Bowling. - Third Edition Книга на английском языке. - Great Britain : Elsevier, 2013. - 438 p.

Kanski Jack J.Clinical Ophthalmology: A Systematic Approach / J.J. Kanski. - 6th ed. ; Книга на английском языке. - Oxford : Elsevier Butterworth-Heinemann, 2007

*Дополнительная литература:*

1. учебники и методические пособия

- 1. Актуальные вопросы детской офтальмологии и ретинопатии недоношенных. Под редакцией С.И.Блохиной. 2004.
2. Анатомия и физиология зрительного анализатора, Н.Н.Раткина. 2008.
3. Атлас глазных болезней. Б.М.Могутин. Санкт-Петербург ИПК «Вести», 2008.
4. Атлас по клинической офтальмологии. Д.Дж. Спэлтон, Р.А.Хитчингс, П.А.Хантер. 2007.
5. Болезни слезных органов и способы их лечения. Н.И.Бастриков. 2007.
6. Глазной ишемический синдром. Л.Н.Тарасова, Т.Н.Киселева, А.А.Фокин. Москва «Медицина», 2003.
7. Глазные болезни и травмы. Е.Е.Сомов. Санкт-Петербургское медицинское издательство, 2002.
8. Глазные симптомы, синдромы, болезни (справочник). Р.И.Коровенков. Санкт-Петербург 2001 .
9. Глаукома открытоугольная. В.В.Волков. Москва. «Медицинское информационное агентство», 2008.
10. Глаукома при псевдонормальном давлении. Руководство для врачей. В.В.Волков. Москва «Медицина», 2001.
11. Глаукома. А.П.Нестеров. Издание 2-е переработанное. Москва. «Медицинское информационное агентство», 2008.
12. Глаукома. Дж.Фламмер. 2008.
13. Глаукомная оптическая нейропатия. Н.И.Курышева. Москва. 2006.
14. Гониоскопия. Пособие для врачей-интернов и клинических ординаторов. Ю.А.Астахов, Н.Ю.Даль. 2006.
15. Диабет и глаз. Поражение органа зрения при сахарном диабете. Практическое руководство для врачей. Д.В. Липатов. ГЭОТАР-Медиа. 2022.
16. Диагностика и лечение перипапиллярной географической хориопатии. Е.И.Устинова и др. 2003.
17. Дифференциальная диагностика редких форм глаукомы. А.Г.Щуко, Т.Н.Юрьева, Л.Т.Чекмарева, В.В.Малышев. Иркутск. 2004.
18. Заболевания глазного дна. Дж.Дж.Кански и др. Москва «МЕДпресс-информ», 2008.
19. Избранные лекции по неонатальной офтальмологии. Э.И.Сайдашева, Е.Е.Сомов, Н.В.Фомина. Санкт-Петербург, 2006.
20. Инфекционные болезни с поражением органа зрения (клиника, диагностика). Руководство для врачей. Ред. Ю.В. Лобзин с соавт.. 2003 г.
21. Катаракта. Ю.Е.Батманов. 2005.
22. Кератоконус у детей. Е. Ю. Маркова. 2023.
23. Клиническая офтальмология. Е.Е.Сомов. Москва «МЕДпресс-информ», 2005.
24. Клиническая офтальмология. Систематизированный подход. Дж.Дж.Кански Москва «Логосфера», 2006.
25. Клинический атлас патологии глазного дна. Л.А.Кацнельсон, В.С.Лысенко, Т.И.Балишанская. 2004 г.
26. Лекарственные средства в современной офтальмологической практике. Е.Е.Сомов, И.Б.Михайлов. Москва «МЕДпресс-информ», 2003.
27. Наследственная патология органа зрения О.В. Хлебникова, Е.Л. Дадали. Под редакцией академика РАМН Е.К. Гинтера.; 2013.
28. Национальное руководство по офтальмологии. С.Э.Аветисов и др. 2008.
29. Нейроофтальмология. А.С.Никифоров, М.Р.Гусева. 2008.
30. Неотложная офтальмология. Учебное пособие. Под редакцией Е.А.Егорова. Москва «ГЭОТАР-Медиа», 2004.
31. Отслойка сетчатки, макулярное отверстие, пролиферативная витреоретинопатия как осложнения инволюционного вилреоретинального синдрома. А.М.Водовозов. Волгоград, 1998.
32. Офтальмодиагностика патологии зрительного нерва и головного мозга. Н.С.Ярцева, Л.А.Деев, В.А.Павлов. Смоленск, 2004.
33. Офтальмология. Клинические рекомендации. Л.К.Мошетьова, А.П.Нестеров, Е.А.Егоров. Москва «ГЭОТАР-Медиа», 2006.
34. Офтальмология. Справочник практического врача. Вильгельм Хаппе. Москва «МЕДпресс-информ», 2004.
35. Офтальмоонкология. А.Ф.Бровкина и др. Москва, 2002.
36. Офтальмофармакология. Е.А.Егоров. Ю.С.Астахов, Т.В.Савицкая. Москва, 2004.
37. П...



*Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:*

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН <https://mega.rudn.ru/MegaPro/Web>
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
- ЭБС «Юрайт» <http://www.biblio-online.ru>
- ЭБС «Консультант студента» [www.studentlibrary.ru](http://www.studentlibrary.ru)
- ЭБС «Знаниум» <https://znanium.ru/>

2. Базы данных и поисковые системы

- Sage <https://journals.sagepub.com/>
- Springer Nature Link <https://link.springer.com/>
- Wiley Journal Database <https://onlinelibrary.wiley.com/>
- Наукометрическая база данных Lens.org <https://www.lens.org>

*Учебно-методические материалы для прохождения практики, заполнения дневника и оформления отчета по практике \*:*

1. Правила техники безопасности при прохождении практики «Клиническая практика (Детская офтальмология)» (первичный инструктаж).

2. Общее устройство и принцип работы технологического производственного оборудования, используемого обучающимися при прохождении практики; технологические карты и регламенты и т.д. (при необходимости).

3. Методические указания по заполнению обучающимися дневника и оформлению отчета по практике «Клиническая практика (Детская офтальмология)».

## РАЗРАБОТЧИКИ

---

Должность

**РУКОВОДИТЕЛЬ БУП**

Заведующий кафедрой

---

Должность

**РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО**

Заведующий кафедрой

---

Должность

---

Семина Д.А.

Фамилия И.О

---

Фролов М.А.

Фамилия И.О

---

Фролов М.А.

Фамилия И.О