

Министерство здравоохранения Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

УТВЕРЖДЕН ученым советом ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России (протокол от 01 сентября 2025 г. N 1)

Рабочая программа практики	«Педагогическая практика»
Уровень высшего образования	подготовка кадров высшей квалификации
Научная специальность	3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия
Форма обучения	очная

Разработчик(и): кафедра сердечно-сосудистой, рентгенэндоваскулярной хирургии и лучевой диагностики

И.О.Ф.	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
Мжаванадзе Н.Д.	доктор	ФГБОУ ВО	профессор
	медицинских	РязГМУ Минздрава	кафедры
	наук, доцент	России	сердечно-
			сосудистой,
			рентгенэндовас
			кулярной
			хирургии и
			лучевой
			диагностики

Рецензент(ы):

И.О.Ф.	Ученая степень,	Место работы	Должность
11.0.1.	ученое звание	(организация)	
Тарасенко С.В.	доктор	ФГБОУ ВО	заведующий
	медицинских,	РязГМУ	кафедрой
	профессор	Минздрава России	госпитальной
			хирургии
Федосеев А.В.	доктор	ФГБОУ ВО	заведующий
	медицинских,	РязГМУ	кафедрой
	профессор	Минздрава России	общей
			хирургии,
			травматологии
			и ортопедии

Одобрено учебно-методической комиссией по программам ординатуры и аспирантуры Протокол от «28» августа 2025 N 1

Одобрено учебно-методическим советом Протокол «28» августа 2025 N 1

Нормативная справка.

Рабочая программа практики «Педагогическая практика» разработана в соответствии с:

ФГТ	
	Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20.10.2021 г. N 951 «Об
Порядок	утверждении федеральных государственных требований к
организации и	структуре программ подготовки научных и научно-
осуществления	педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре),
образовательной	условиям их реализации, срокам освоения этих программ с
деятельности	учетом различных форм обучения, образовательных
	технологий и особенностей отдельных категорий
	аспирантов (адъюнктов)».

1 Общая трудоемкость, форма аттестации

Вид практики	Год обучения	Общая трудоемкость часов (зачетных единиц)	Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения			
Производственная/ Педагогическая практика	2	108 (3)	зачет с оценкой

2 Цели и задачи практики

Педагогическая практика является выполняет системообразующую роль в образовательно-профессиональной подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, позволяет выпускнику успешно выполнять основные педагогические функции преподавателя современного образовательного учреждения. Педагогическая практика является реальной основой для интеграции специальных, социальных и психолого-педагогических знаний.

педагогической практики аспиранта является профессионально-педагогической умений навыков практических деятельности. Применение научных знаний об общих закономерностях возникновения, развития и современном состоянии системы образования, её функциях, методах, принципах, ориентированных психологических и педагогических компетенций, необходимых в будущей профессиональной деятельности в качестве врача-исследователя.

Задачами педагогической практики являются:

- формирование целостного представления о педагогической деятельности, педагогических системах;
- выработка устойчивых навыков практического применения профессионально-педагогических знаний, полученных в процессе теоретической подготовки;
 - развитие профессионально-педагогической ориентации аспирантов;
- приобщение к реальным проблемам и задачам, решаемым в образовательном процессе;
- изучение методов, приемов, технологий педагогической деятельности;
- развитие у аспирантов личностно-профессиональных качеств педагога.

3 Типы и способы проведения практики

Практика проводится в целях получения профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.

По способу проведения педагогическая практика определяется как стационарная (на профильных кафедрах Университета) или выездная (связанная с выездом аспирантов за пределы города Рязани).

Формы проведения практики: дискретно (по видам практик – путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения каждого вида практики).

4 Место практики в структуре ООП ВО

Практика «Педагогическая практика» относится к образовательному компоненту 2.2 части Блока 2 программы аспирантуры учебного плана и проводится на 2 году обучения.

5 Требования к результатам освоения практики

В результате освоения программы практики, обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

Универсальные компетенции (УК):

- способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
- готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4);
- способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);
- способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6).

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

– готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования (ОПК-6).

5.1 Места проведения практики

Педагогическая практика является обязательным разделом программы аспирантуры и представляет собой вид учебной работы, непосредственно ориентированной на будущую профессиональную педагогическую деятельность.

Педагогическая практика проводится на базе кафедр ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России. Педагогическая практика организуется под

руководством руководителя практики по индивидуальному плану практики.

5.2 Структура и содержание практики

В соответствии с программой аспирантуры объем и продолжительность практики составляет: 3 зачетные единицы, 108 часов. Содержание практики по видам работ приведено в таблице 1.

Таблица 1

Содержание практики (виды работ)	Продолжительность,
Содержиние приктики (виды рисст)	час.
Курс 2, семестр 4	108 часов
Раздел 1. Организационно-методическая работа	6
1.Изучить федеральные государственные требования	2
и учебный план по специальности Сердечно-	
сосудистая хирургия	
2.Изучить организационные формы и методы	2
обучения в Университете, рабочие программы	
дисциплин (модулей) в количестве,	
рекомендованном руководителем практики (научным	
руководителем) аспиранта, реализуемые на кафедре	
3.Изучить должностные инструкции учебно-	2
воспитательного персонала и педагогических	
работников кафедры	
Раздел 2. Учебно-методическая работа	74
1. Разработка содержания лекционного учебного	8
занятия по дисциплине (модулю)	
2. Разработка содержания практического	16
(семинарского) учебного занятия дисциплины	
(модуля)	
3. Разработка материалов для проведения текущего	8
контроля успеваемости и (или) промежуточной	
аттестации по дисциплине (модулю) (тестов, не менее	
20-ти вопросов)	
4. Разработка текста рабочей программы дисциплины	18
(модуля), рабочей программы практики, тестов	
контрольных работ, методических указаний	
преподавателям по преподаванию дисциплины	
(модуля), текстов учебно-методических материалов	
для проведения семинарских и клинических занятий.	
5. Разработка предложений по активизации	8
творческой активности обучающихся и	
преподавателей, по совершенствованию системы	

самостоятельной работы обучающихся, повышению	
качества образования.	
6.Изучение опыта преподавания ведущими	8
преподавателями Университета в ходе посещения	
лекционных, практических (семинарских) учебных	
занятий	
7.Изучение опыта проведения промежуточной	8
аттестации ведущими	
преподавателями Университета	
Раздел 3. Учебная работа	28
	28 24
Раздел 3. Учебная работа	
Раздел 3. Учебная работа Проведение семинарских, практических занятий	24
Раздел 3. Учебная работа Проведение семинарских, практических занятий Проведение одной промежуточной аттестации под	24
Раздел 3. Учебная работа Проведение семинарских, практических занятий Проведение одной промежуточной аттестации под руководством руководителя практики (научного	24
Раздел 3. Учебная работа Проведение семинарских, практических занятий Проведение одной промежуточной аттестации под руководством руководителя практики (научного руководителя) в одной группе на основе	24
Раздел 3. Учебная работа Проведение семинарских, практических занятий Проведение одной промежуточной аттестации под руководством руководителя практики (научного руководителя) в одной группе на основе самостоятельно разработанных тестов	24 2

6 Форма отчетности по итогам прохождения педагогической практики

Формой отчетности по итогам прохождения педагогической практики:

- Отчет о прохождении педагогической практики в аспирантуре, включающий сведения о выполненной аспирантом работе, приобретенных умениях и навыках, перечень проведенных учебных занятий с указанием даты и времени их проведения, курса и номера группы, тем занятий;
- «План-конспект» 3-х проведенных аспирантом учебных занятий, включающий цель, структуру, организацию и содержание занятия, методику его проведения, анализ работы студентов на занятии, способы контроля и оценки знаний студентов;

По итогам прохождения педагогической практики аспирант отчитывается на заседании выпускающей кафедры, дату и время проведения которого устанавливается согласно расписанию.

Процедура отчета состоит из доклада аспиранта о проделанной работе в период практики, ответов на вопросы по существу доклада, анализа отчетной документации и заключения заведующего кафедрой и руководителя практики.

7 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации аспирантов по педагогической практике

Дифференцированный зачет по итогам практики выставляется при условии выполнения всех пунктов плана педагогической практики сдачи отчета. Оценка по практике формируется с учетом отзыва руководителя практики (научного руководителя аспиранта) и отзывов преподавателей кафедры, присутствовавших на лекционных и практических занятиях В педагогической ходе практики аспирант анализирует аспиранта. документацию кафедры по проведению занятий (изучение учебного плана, рабочей программы дисциплины, ФГТ), определяет с научным руководителем тематику и форму проводимых занятий, установление даты их проведения, самостоятельно изучает литературу и учебно-методические пособия по теме проводимых занятий согласно рабочей программе дисциплины, лабораторного и программного обеспечения, освоение современных образовательных технологий, подготавливает планы-конспекты проведения утверждение их у руководителя практики. Разрабатывает дидактические материалы и оценочные средства по теме занятий. Проводит занятия со студентами, а затем анализирует материалы работы. Подготавливает отчет о прохождении практики. Предоставляет отчёт на заседание кафедры. Оценка проводится по следующим критериям (оценивает руководитель программы аспирантуры по пятибалльной системе):

- 1. Соответствие темы занятий содержанию учебной дисциплины, учебному плану, программе аспирантуры;
- 2. Уровень проработки концептуальных положений, научных понятий и категорий;
- 3. Обоснованность выбора современных образовательных технологии, методы и средства обучения в соответствии с целью занятия;
- 4. Использование результатов современных педагогических исследований, примеров из практики;
- 5. Использование методов активизации познавательной деятельности студентов;
- 6. Обращение в ходе занятия к ранее изученному материалу и умение представлять новый материал;
- 7. Умение аспиранта-практиканта налаживать и поддерживать контакт со студенческой аудиторией.

Критерии оценки дифференцированного зачета:

- оценка «отлично» ставится аспиранту, полностью выполнившему задачи практики; владеющему высоким теоретическим и методическим уровнем решения профессиональных задач, продемонстрировавшему

компетентность в вопросах методологии и технологии реализации научного исследования, проявившему высокие организаторские умения;

- оценку «хорошо» получает аспирант, полностью выполнивший программу практики с элементами творческих решений, используя для этого необходимые методические приемы; допускающий незначительные ошибки в постановке целей и задач исследования, структурирования материала и подбора методов и методик проведения научного исследования;
- оценку «удовлетворительно» заслуживает аспирант, выполнивший основные задачи практики, не проявляющий творческого и исследовательского начала в решении научно- исследовательских задач; использующий ограниченный перечень методических приемов, испытывающий трудности в подготовке и оформлении результатов научного исследования, допускающий нарушения в выполнении сроков прохождения этапов практики;
- оценка «неудовлетворительно» ставится аспиранту, не выполнившему программу практики; допускающему существенные сбои в решении научно-исследовательских задач, нарушении трудовой дисциплины; не обнаруживающий желания и умения проводить научные исследования. На основании доклада аспиранта на итоговой конференции и анализа представленной документации выставляется оценка и делается вывод о результате прохождения практики.

8 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

8.1. Основная учебная литература:

- 1. Габай, Т.В. Педагогическая психология: учеб. пособие для студентов высш. учеб. заведений. 5-е изд., стер. М.: Изд. центр "Академия", 2010. 240 с.
- 2. Инновационно-культуротворческие здоровьесберегающие технологии в медицинском вузе: монография / Ряз. гос. мед. ун-т. Рязань: РИО РязГМУ, 2014. 114 с.
- 3. Педагогика в медицине: учеб. пособие для студентов мед. вузов / под ред. Н.В. Кудрявой. М.: Изд. центр "Академия", 2012. 320 с.
- 4. Педагогика и психология высшей медицинской школы : учеб. пособие для слушателей ФПДО. Вып. 3 / Ряз. гос. мед. ун-т. Рязань: РязГМУ, 2011. 145 с.
- 5. Педагогическая наука. История и современность [Электронный ресурс]: учебное пособие/Лукацкий М.А. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. http://www.studmedlib.ru/book/ ISBN 9785970420874.html

- 6. Педагогические технологии в медицине [Электронный ресурс]: учебное пособие / Романцов М. Г., Сологуб Т. В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970404997.html
- 7. Сластенин В.А. Педагогика: учеб. для студентов высш. учеб. заведений / под ред. В.А. Сластенина. 12-е изд., стер. М.: Изд. центр "Академия", 2014. 608 с.
- 8. Смирнов С.Д. Педагогика и психология высшего образования: от деятельности к личности: учеб.пособие для студентов высш. учеб. заведений / С.Д. Смирнов. 5-е изд., стер. М.: Изд. центр «Академия», 2010. 393 с.

9 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины:

http://www.med-lib.ru

http://www.rlsnet.ru

http://www.bakulev.ru

http://www.rzgmu.ru

http://www.angiologia.ru

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed

http://books.europe9.com/MedLine

http://wos-scopus.com

The Cocrane Library

http://www.angiolsurgery.org

http://phlebo-union.ru

9.1 Справочные правовые системы:

- Коллекция полнотекстовых книг по психологии ProQuest ebrary-Psychology and Social Work. Доступ предоставлен по ссылке http://site.ebrary.com/lib/rzgmu.
- Библиографическая и реферативная база данных Scopus. Ссылка на ресурс: www.scopus.com.
- Национальная электронная библиотека («НЭБ»). Ссылка на ресурс http://нэб.рф/.
- Polpred.com. Обзор СМИ. Доступ на Polpred.com открыт со всех компьютеров библиотеки и внутренней сети. Для работы используйте ссылку http://polpred.com. После регистрации с компьютеров университета можно просматривать документы из дома.
 - Собственная электронная библиотека университета, http://lib.local

9.2 Базы данных и информационно-справочные системы

Федеральный портал «Российское образование» - http://www.edu.ru

Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» - http://www.window.edu.ru

Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов - http://fcior.edu.ru

Федеральный интернет-портал "Нанотехнологии и наноматериалы" - www.portalnano.ru

10 Особенности организации обучения по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

10.1 Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья при необходимости осуществляется кафедрой на основе адаптированной рабочей программы с использованием специальных методов обучения и дидактических материалов, составленных с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся (обучающегося).

10.2 В целях освоения учебной программы дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями, здоровья кафедра обеспечивает:

- 1) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:
- размещение в доступных для обучающихся, являющихся слепыми или слабовидящими, местах и в адаптированной форме справочной информации о расписании учебных занятий;
- присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;
- выпуск альтернативных форматов методических материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);
- 2) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:
- надлежащими звуковыми средствами воспроизведение информации;
- 3) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата:
- возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, туалетные комнаты и другие помещения кафедры. В случае невозможности беспрепятственного доступа на кафедру организовывать учебный процесс в специально оборудованном классе (ул. Высоковольтная, 9, каб. 11).

10.3 Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах.

10.4 Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Категории обучающихся	Формы
С нарушением слуха	- в печатной форме; - в форме электронного документа;
С нарушением зрения	в печатной форме увеличенным шрифтом;в форме электронного документа;в форме аудиофайла;
С нарушением опорно-двигательного аппарата	в печатной форме;в форме электронного документа;в форме аудиофайла

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

10.5 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Перечень фондов оценочных средств, соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Для аспирантов с ограниченными возможностями здоровья

Категории обучающихся	Виды оценочных средств	Формы контроля и оценки результатов обучения
С нарушением слуха	тест	преимущественно письменная проверка
С нарушением зрения	собеседование	преимущественно устная проверка (индивидуально)

С нарушением опорно- двигательного аппарата		организация контроля с помощью электронной оболочки MOODLE, письменная проверка
------------------------------------------------	--	---------------------------------------------------------------------------------------

Обучающимся, относящимся к категории инвалидов и лиц, с ограниченными возможностями здоровья увеличивается время на подготовку ответов к зачёту, разрешается подготовка к зачету с использованием дистанционных образовательных технологий.

10.6 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусматривается использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине (модулю) обеспечивается выполнение следующих дополнительных требований, в зависимости от индивидуальных особенностей обучающихся:

- 1. инструкция по порядку проведения процедуры оценивания предоставляется в доступной форме (устно, в письменной форме, устно с использованием услуг сурдопереводчика);
- 2. доступная форма предоставления заданий оценочных средств (в печатной форме, в печатной форме увеличенным шрифтом, в форме

электронного документа, задания зачитываются ассистентом, задания предоставляются с использованием сурдоперевода);

3. доступная форма предоставления ответов на задания (письменно на бумаге, набор ответов на компьютере, с использованием услуг ассистента, устно).

При необходимости для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения по дисциплине (модулю) может проводиться в несколько этапов.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

11 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.

Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья предоставляются основная и дополнительная учебная литература в виде электронного документа в фонде библиотеки и / или в электронно-библиотечных системах. А также предоставляются бесплатно специальные учебники и учебные пособия, иная учебная литература и технические обучения коллективного спешиальные средства И индивидуального пользования, услуги сурдопереводчиков a также И тифлосурдопереводчиков.

12 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная работа. Под индивидуальной работой подразумевается две формы взаимодействия с преподавателем: индивидуальная учебная работа (консультации), т.е. дополнительное разъяснение учебного материала и углубленное изучение материала с теми обучающимися, которые в этом заинтересованы, и индивидуальная воспитательная работа. Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или обучающимся с ограниченными возможностями здоровья.

13 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Освоение дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения:

- лекционная аудитория мультимедийное оборудование, мобильный радиокласс (для обучающихся с нарушениями слуха); источники питания для индивидуальных технических средств;
- учебная аудитория для практических занятий (семинаров) мультимедийное оборудование, мобильный радиокласс (для обучающихся с нарушениями слуха);
- учебная аудитория для самостоятельной работы стандартные рабочие места с персональными компьютерами; рабочее место с персональным компьютером, с программой экранного доступа, программой экранного увеличения и брайлевским дисплеем для обучающихся с нарушением зрения.

В каждой аудитории, где обучаются инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья, должно быть предусмотрено соответствующее количество мест для обучающихся с учётом ограничений их здоровья.