## ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ Заведующий кафедрой

Заектронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документовоброта (ОУРГУ) (ОУРГ

А. В. Ненашева

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА практики

**Практика** Производственная практика, научно-исследовательская работа для направления 44.04.01 Педагогическое образование **Уровень** Магистратура форма обучения очная кафедра-разработчик Теория и методика физической культуры и спорта

Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 44.04.01 Педагогическое образование, утверждённым приказом Минобрнауки от 22.02.2018 № 126

Разработчик программы, доц., доцент



О. Б. Ведерникова

#### 1. Общая характеристика

#### Вид практики

Производственная

#### Тип практики

научно-исследовательская работа

#### Форма проведения

Дискретно по периодам проведения практик

#### Цель практики

Развитие способности самостоятельного осуществления научно-исследовательской деятельности, связанной с решением сложных профессиональных задач в области физической культуры и спорта.

#### Задачи практики

- 1. Формирование у студентов навыков научно-исследовательской работы в профессиональной области и на их основе углубленное и творческое освоение учебного
- материала основной образовательной программы по направлению подготовки.
- 2. Освоение методологии и методов научной деятельности, формирование системы профессиональных знаний о специфике научного знания, критериях научности и научных методах познания.
- 3. Формирование навыков реферирования, обзора и анализа научных источников, обобщения и критической оценки результатов научно-теоретических и эмпирических и исследований.
- 4. Формирование навыков планирования теоретических и экспериментальных исследований с учетом специфики конкретной отрасли на основе общих методологических и методических принципов исследования.
- 5. Формирование навыков практической реализации теоретических и экспериментальных исследований на основе приобретаемых в учебном процессе знаний, умений, навыков и опыта деятельности.
- 6. Формирование навыков качественного и количественного анализа результатов исследований, их обобщения и критической оценки в свете существующих теоретических подходов и современных эмпирических исследований.
- 7. Формирование навыков оформления и представления результатов научной работы в устной и письменной форме.
- 8. Приобретение опыта работы в научных коллективах и ознакомление с методами организации научной работы.

# Краткое содержание практики

- 1. Знакомство с Программой практики, инструктаж по технике безопасности..
- 2. Анализ и обобщение доступной научно-методической литературы.
- 3. Завершение второго этапа педагогического тестирования.
- 4. Математическая обработка и интерпретация результатов тестирования.
- 5. Анализ, обобщение и оценка результатов исследования
- 6. Формирование выводов и практических рекомендаций.
- 7. Оформление магистерской диссертации.
- 8. Изучение теоретических аспектов исследуемой проблемы.
- 9. Поиск необходимой информации в сети Интернет.
- 10. Сбор материалов для написания научной статьи.
- 11. Подготовка и защита отчета по практике.

# 2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики

Планируемые результаты освоения ОП ВО	Планируемые результаты обучения при прохождении практики
ВО	Знает:методы планирования развивающей
	деятельности; виды и методику
	разработки оценочных средств в
	-
	образовании.
	Умеет:разрабатывать модели
ОПК-7 Способен планировать и	педагогического изучения и решения
организовывать взаимодействия	нестандартной проблемы воспитательной
участников образовательных отношений	деятельности и их интеграцию в практику
y iae i i i i i i i i i i i i i i i i i i	Имеет практический
	опыт:разрабатывания и оптимизации
	программы мониторинга результатов
	образования обучающихся, а так же
	реализации программы взаимодействия
	участников образовательных отношений.
	Знает: основные принципы здорового
	образа жизни; основные понятия
	рекреационной деятельности; виды,
	формы, средства и методы двигательной
ПК-2 Способен применять	деятельности;
инструментальные методы диагностики,	Умеет:использовать инструментальные
осуществлять оценку уровня здоровья в	методы диагностики и анализировать
сфере физической культуры и спорта	информацию о уровне здоровья в сфере
	физической культуры и спорта
	Имеет практический опыт:осуществлять
	оценку уровня здоровья в сфере
	физической культуры и спорта

# 3. Место практики в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин,	Перечень последующих дисциплин,
видов работ	видов работ
1.О.06 Анализ и оценка результатов	
педагогической деятельности	
ФД.02 Моделирование учебно-	
воспитательного процесса по физической	
культуре в образовательных учреждениях	
ФД.01 Технологии написания научных	
публикаций	
Производственная практика, научно-	
исследовательская работа (2 семестр)	
Производственная практика, научно-	
исследовательская работа (3 семестр)	
Производственная практика, научно-	
исследовательская работа (1 семестр)	

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым для прохождения данной практики и приобретенным в результате освоения

предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
	Знает: нормативные правовые документы,
	регламентирующие требования к
	профессиональной деятельности; нормы
	профессиональной этики при моделировании
	учебно-воспитательного процесса по физической
	культуре в образовательных учреждениях.,
	руководящие принципы, методологические
	подходы, методики и эффективные практики
	взаимодействия участников в образовательных
	учреждениях; методы и способы планирования и
	организации учебно-воспитательного процесса.,
	основы проектирования образовательных
ФД.02 Моделирование учебно-	программ, организацию образовательного
воспитательного процесса по	процесса в образовательных организациях разного
физической культуре в	типа и вида, в специальных образовательных
образовательных учреждениях	учреждениях разного типа; требования к
	организации общего, специального, а также
	интегрированного обучения лиц с ОВЗ; методы и
	технологии проектирования основных и
	дополнительных образовательных программ и
	индивидуальных образовательных маршрутов
	обучающихся, пути достижения образовательных
	результатов и способы оценки результатов
	обучения; виды и принципы построения
	мониторинга;
	Умеет: осуществлять профессиональную
	деятельность в соответствии с нормативными
	правовыми актами в сфере образования и нормами

профессиональной этики при моделировании учебно-воспитательного процесса по физической культуре в образовательных учреждениях., планировать и организовывать взаимодействия участников образовательных отношений; оценивать эффективность деятельности участников учебно-воспитательного процесса по физической культуре в образовательных учреждениях., моделировать учебновоспитательный процесс по физической культуре и спорту, применять методы и технологии проектирования основных и дополнительных образовательных программ;владеть методикой и технологией проектирования образовательных программ; разрабатывать научно-методическое обеспечение для моделирования учебновоспитательного процесса по физической культуре в образовательных учреждениях., формировать систему регуляции поведения и деятельности обучающихся; разрабатывать программы мониторинга результатов образования обучающихся, разрабатывать и реализовывать программы преодоления трудностей в обучении. Имеет практический опыт: осуществления профессиональной деятельности в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования ., обеспечения взаимодействия с педагогами и другими специалистами образовательной организации по вопросам развития обучающихся в ведущей для возраста деятельности; методами индивидуальных и групповых консультаций участников образовательных отношений, методами командообразования., реализации воспитательных программ, проектирования основных и дополнительных образовательных программ и разработки научно-методического обеспечения их реализации; участия в разработке научнометодического обеспечения образовательных программ, владение основами организации и проведения педагогического мониторинга освоения обучающимися образовательной программы; разрабатывания и реализации программ преодоления трудностей в обучении.

ФД.01 Технологии написания научных публикаций

Знает: компьютерные технологии и информационную инфраструктуру в организации, коммуникации и в профессиональной этике; факторы улучшения коммуникации в организации,

коммуникационные технологии в профессиональном взаимодействии; методы исследования коммуникативного потенциала личности., основные способы переработки научной информации, методики работы над «исследовательским» разделом статьи, критерии написания научной статьи, основную структуру и содержание статьи, язык и стилистику научной статьи, проблему соавторства, рецензирование научной статьи, порядок написания тезисов доклада, устный доклад при выступлении на конференции., методы критического анализа и оценки современных научных достижений; методы критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода при написании научных публикаций. Умеет: производить редакторскую и корректорскую правку текстов научного и официально-делового стилей речи на русском и иностранном языке, определять стили и типы научных текстов, работать с научной литературой, структуировать свои научные результаты при написании научной статьи., получать новые знания на основе анализа и синтеза; собирать данные по сложным научным проблемам, относящимся к профессиональной области; осуществлять поиск информации и решений на основе действий, эксперимента и опыта. Имеет практический опыт: осуществления устными и письменными коммуникациями, в том числе на иностранном языке; представления планов и результатов собственной и командной деятельности с использованием коммуникативных технологий при написании научных публикаций., самостоятельно владеть инструментальными методами исследования и проводить эксперимент, а также по полученным результатам делать анализ, написать статью., исследования проблемы профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других методов интеллектуальной деятельности.

1.О.06 Анализ и оценка результатов педагогической леятельности

Знает: свои ресурсы и их пределы, оптимально их использует для успешного выполнения порученного задания; приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки., виды, цели, способы и методы организации мониторинговых исследований; методологический инструментарий

мониторинга; технологии и принципы диагностирования образовательных результатов в педагогической деятельности, механизмы выявления индивидуальных особенностей и способы преодоления затруднений в обучении., основные принципы здорового образа жизни; основные понятия рекреационной деятельности; виды, формы, средства и методы рекреационной двигательной деятельности; инструментальные методы контроля за функциональным состоянием занимающихся, основные методы критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода, этапы жизненного цикла проекта; этапы разработки и реализации проекта; методы разработки и управления проектами Умеет: определять приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям., разрабатывать программы регулярного отслеживания результатов освоения образовательной программы обучающимися; разрабатывать и реализовывать программы целенаправленной деятельности по преодолению трудностей в обучении; использовать современные способы диагностики и мониторинга результатов педагогической деятельности., использовать инструментальные методы диагностики и анализировать информацию о уровне здоровья в сфере физической культуры и спорта; применять различные методы контроля за функциональным состоянием занимающихся., критически осмысливать и обобщать теоретическую информацию; анализировать проблемную; определять стратегию действий для выхода из проблемной ситуации, разрабатывать проект с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определять целевые этапы, основные направления работ; объяснить цели и сформулировать задачи, связанные с подготовкой и реализацией проекта; управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла Имеет практический опыт: выстраивания гибкой профессиональной траектории, используя инструменты непрерывного образования, с учетом накопленного опыта профессиональной деятельности и динамично изменяющихся требований рынка труда., регулярного

отслеживания результатов педагогической деятельности обучающихся; разработки и реализации программы преодоления трудностей в обучении., осуществлять оценку уровня здоровья в сфере физической культуры и спорта; навыками анализа и оценки всех этапов образовательного процесса; навыками контроля и анализа за состоянием здоровья занимающихся., анализа проблемных ситуаций, способствующих развитию личности; методов критического анализа; навыков системного подхода, методиками разработки и управления проектом; методами оценки потребности в ресурсах и эффективности проекта Знает: методологические аспекты планирования и организации взаимодействия участников образовательного процесса., современные инструментальные методы диагностики и инновационные научно-исследовательские технологии Умеет: исходя из цели формулировать задачи научно-исследовательской работы; находить оптимальные пути решения нестандартных Производственная практика, ситуаций, возникающих в процессе обучения и научно-исследовательская работа организации участников образовательного (2 семестр) процесса., применять современные и инновационные технологии, используемые в ходе решения педагогических исследований в физической культуре и спорте Имеет практический опыт: планирования и организации взаимодействия участников образовательных отношений., применения современных инструментальных методов диагностики Знает: закономерности развития физических и психических качеств обучающихся., современные инструментальные методы диагностики состояния здоровья в сфере физической культуры и спорта Умеет: определять понятийный аппарат; выявлять оптимальные методы научно-исследовательской работы в соответствии с сенситивными периодами Производственная практика, научно-исследовательская работа обучающихся., применять инструментальные (3 семестр) методы диагностики, осуществлять оценку уровня здоровья в сфере физической культуры и спорта Имеет практический опыт: оценки физического развития и психического состояния обучающихся; применения в образовательном процессе средств, методов и современных технологий взаимодействия учащихся образовательного

i—————————————————————————————————————	
	процесса., применения инструментальных методов
	диагностики, оценки уровня здоровья в сфере
	физической культуры и спорта.
	Знает: инструментальные методы диагностики,
	уровни, способы и методы оценки уровня
	здоровья в сфере физической культуры и спорте,
	методы планирования процесса обучения;
	методологические подходы, методики и
	эффективные практики обучения.
	Умеет: подбирать и применять инструментальные
	методы диагностики для определения уровня
Производственная практика,	здоровья в сфере физической культуры и спорта,
научно-исследовательская работа	находить оптимальные пути решения
(1 семестр)	нестандартных ситуаций, возникающих в
	процессе обучения.
	Имеет практический опыт: владения
	инструментальными методами диагностики, умеет
	оценивать уровень здоровья в сфере физической
	культуры и спорта, поиска проблемных ситуаций и
	путей их решения в процессе организации
	взаимодействия участников образовательных
	отношений.

# 4. Объём практики

Общая трудоемкость практики составляет зачетных единиц 6, часов 216, недель 12.

# 5. Струкрура и содержание практики

№ раздела	Наименование или краткое содержание вида работ на	Кол-во
(этапа)	практике	часов
1	Организационное собрание.	2
2	Изучение нормативно-технической документации, должностных инструкций технического персонала, инструкций по охране труда и технике безопасности	4
3	Подготовка обзорно-аналитического доклада.	6
4	Изучение Программы практики и требований к оформлению отчетной документации и ВКР.	4
5	Разработка индивидуального задания плана работы на период практики.	2
6	Изучение доступной научно-методической и нормативной литературы по выбранной теме научного исследования.	20
7	Консультации с научным руководителем.	6
8	Сбор, обработка и систематизация теоретических наработок по выбранной теме исследования.	20
9	Оформление чернового варианта магистерской Выпускной квалификационной работы.	6

10	Анализ, аннотирование научных источников.	6
11	Предварительная защита магистерской диссертации.	2
12	Подготовка информационных обзоров и. аналитических отчетов.	24
13	Проведение второго этапа педагогического эксперимента и итоговая обработка их результатов.	40
14	Обработка и и интерпретация данных педагогического эксперимента.	40
15	Написание научной статьи на основе собственных исследований.	6
16	Оформление списка изученной научно-методической литературы.	16
17	Оформление отчёта по практике.	10
18	Защита Отчёта по практике.	2

#### 6. Формы отчетности по практике

По окончанию практики, студент предоставляет на кафедру пакет документов, который включает в себя:

- дневник прохождения практики, включая индивидуальное задание и характеристику работы практиканта организацией;
- отчет о прохождении практики.

Защита Отчёта по практике.

Формы документов утверждены распоряжением заведующего кафедрой от 31.08.2021 №1.

# 7. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся по практике

Вид промежуточной аттестации — дифференцированный зачет. Контроль качества освоения образовательной программы осуществляется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценивания результатов учебной деятельности обучающихся.

# 7.1. Контрольные мероприятия (КМ)

№ KM	LAMACTO	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Bec	Макс.балл	Порядок начисления баллов	Учитывается в ПА
1	4	Промежуточная аттестация	Индивидуальное задание	-	5		дифференцированный зачет

		отбор
		информации;
		представлена
		характеристика
		элементов в
		краткой форме;
		присутствует
		наличие
		обобщающего
		характера
		изложения
		информации. 4
		балла:
		выставляется
		студенту, если:
		оформление и
		содержание
		индивидуального
		задания
		соответствует
		требованиям к
		оформлению;
		выполнен
		правильный
		отбор
		информации,
		установлена
		логичность
		структуры
		таблицы;
		представлена
		характеристика
		элементов в
		краткой форме;
		отсутствует
		наличие
		обобщающего
		характера
		изложения
		информации. 3
		балла:
		оформление и
		содержание
		индивидуального
		задания
		соответствует
		требованиям к
		оформлению; не
		выполнен
		правильный
		отбор
		информации,
		нарушена
		логичность
		структуры
		таблицы;

	1					_	
						представлена	
						характеристика	
						элементов не в	
						краткой форме;	
						отсутствует	
						наличие	
						обобщающего	
						характера	
						изложения	
						информации. 2	
						балла:	
						выставляется	
						студенту, если	
						работа не	
						выполнена или	
						содержит	
						материал не по	
						вопросу. 1 балл:	
						если работа не	
						выполнена или	
						содержит	
						материал не по	
						вопросу. 0	
						баллов: работа не	
						представлена на	
						проверку	
						5 баллов:	
						оформление и	
						содержание	
						дневника по	
						практике	
						соответствует	
						требованиям к	
						оформлению;	
						заполнены все	
						разделы;	
						выполнен	
						правильный	
						отбор	
			<b></b>			проведенных	
		Текущий	Дневник		_	видов работы,	дифференцированный
2	4	контроль	прохождения	1	5	ответственно и	зачет
		r	практики			качественно	
						проведен выбор	
						сформированных	
						компетенций. 4	
						балла:	
						оформление и	
						содержание	
						дневника по	
						практике	
						соответствует	
						требованиям к	
						оформлению;	
						заполнены не все	
						разделы в	
						разделы в	]

полном объеме с незначительными недостатками; выполнен правильный отбор проведенных видов работы; ответственно и	
недостатками; выполнен правильный отбор проведенных видов работы;	
выполнен правильный отбор проведенных видов работы;	
выполнен правильный отбор проведенных видов работы;	
правильный отбор проведенных видов работы;	
отбор проведенных видов работы;	
проведенных видов работы;	
видов работы;	
качественно	
проведен выбор	
сформированных	
компетенций. 3	
балла:	
оформление и	
содержание	
дневника по	
практике на 60 %	
соответствует	
требованиям к	
оформлению;	
заполнены не все	
разделы в	
полном объеме;	
частично	
выполнен отбор	
проведенных	
видов работы,	
формально	
проведен выбор	
сформированных	
компетенций. 2	
балла:	
выставляется	
студенту, если	
работа не	
выполнена или	
содержит	
материал не по	
вопросу. 1 балл:	
если работа не	
выполнена или	
содержит	
материал не по	
вопросу. 0	
баллов: работа не	
представлена на	
проверку.	
5 баллов:	
оформление и	
содержание	
$\begin{bmatrix} 3 & 4 & \end{bmatrix}$ Текущий Отчет по $\begin{bmatrix} 1 & 5 & \end{bmatrix}$ отчета по диффе	ренцированный
з ч контроль практике зачет	
соответствует	
требованиям к	
оформлению;	

	<u> </u>	1	1				Т
						выполнен	
						правильный	
						отбор	
						проведенных	
						видов работы,	
						дан анализ	
						проведенной	
						работы. 4 балла:	
						оформление и	
						содержание	
						отчета по	
						практике	
						соответствует	
						требованиям к	
						оформлению;	
						выполнен	
						частично	
						правильный	
						отбор	
						проведенных	
						видов работы;	
						дан анализ	
						проведенной	
						работы. 3 балла:	
						оформление и	
						содержание	
						отчета по	
						практике на 60%	
						не соответствует	
						требованиям к	
						оформлению;	
						выполнен	
						частично	
						правильный	
						отбор	
						проведенных	
						видов работы; не	
						дан анализ	
						проведенной	
						работы. 2 балла:	
						выставляется	
						студенту, если	
						работа не	
						выполнена или	
						содержит	
						материал не по	
						вопросу. 1 балл:	
						работа не	
						раоота не выполнена или	
						содержит материал не по	
						заданию. 0	
						заданию. О баллов: задание	
		Проделен	20,,,,,,			не выполнено.	
4	4	Промежуточная		-	5		дифференцированный
<u></u>		аттестация	по практике			студенту, если	зачет

	доклад отражает
	кратко и
	достоверно все
	выполненные
	задания
	практики,
	студент отвечает
	на все вопросы
	правильно,
	грамотно и с
	примерами из
	практического
	опыта практики.
	4 - выставляется
	студенту, если
	доклад отражает
	кратко и
	достоверно все
	задания
	практики,
	студент отвечает
	на все вопросы,
	но без примеров
	из практического
	опыта практики.
	3 - выставляется
	студенту, если
	доклад отражает
	частично и
	достоверно все
	задания
	практики,
	студент отвечает
	не на все
	вопросы
	правильно,
	грамотно, но больше
	половины. 2 -
	выставляется
	студенту, если доклад не
	отражает все задания
	практики,
	студент не отвечает на
	большинство
	вопросов по
	практике. 1 -
	выставляется
	студенту, если не
	подготовлен
	доклад, не на все
	вопросы даны
	правильные
<u> </u>	,

			ответы. 0 - не	
			пришел на	
			защиту практики	

#### 7.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Завершается производственная практика (научно-исследовательская работа) аттестацией по результатам ее прохождения, где оценивается уровень приобретенных практических навыков и умений, качество защиты отчета. Основание для допуска студента к аттестации – полностью оформленный отчет по практике. Дата и время аттестации практики устанавливаются расписанием по согласованию с кафедрой. Процедура аттестации включает доклад (5 минут) практиканта об итогах ее проведения и ответы на вопросы преподавателя (ей) от кафедры по существу отчета, отражающего содержание отчета о практике (2 минуты). В результате аттестации студент получает зачет с оценкой, который проставляется в ведомость, зачетную книжку. При этом учитываются содержание и правильность оформления студентом отчета о практике; мнение руководителя выпускной квалификационной работы и руководителя практики; качество ответов на вопросы. Аттестация практики проходит в форме защиты отчета. Критерии оценки итогов практики «Отлично» – Обучающийся показал прочные знания основных положений практики, умение самостоятельно решать конкретные практические задачи повышенной сложности, кооперироваться с коллегами, повышать свою квалификацию; показал навыки владения работой и проведением анализа научнотехнической информации отечественного и зарубежного опыта по тематике исследования; владения современными достижениями в профессиональной области. «Хорошо» – Обучающийся показал прочные знания основных положений практики, умение самостоятельно решать конкретные практические задачи, кооперироваться с коллегами, повышать свою квалификацию; показал навыки владения работой и проведением анализа научно-технической информации отечественного и зарубежного опыта по тематике исследования; владения современными достижениями в профессиональной области. «Удовлетворительно» – Обучающийся показал знание основных положений практики, умение получить с помощью преподавателя правильное решение конкретной практической задачи; показал навыки владения работой и проведением анализа научно-технической информации отечественного и зарубежного опыта по тематике исследования; владения современными достижениями в профессиональной области. «Неудовлетворительно» – При ответе обучающегося выявились существенные пробелы в знаниях основных положений практики, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи, повышать свою квалификацию; не показал навыки владения работой и проведением анализа научно-технической информации отечественного и зарубежного опыта по тематике исследования; владения современными достижениями в профессиональной области.

#### 7.3. Оценочные материалы

Компетенции	Результаты обучения				
ОПК-7	Знает: методы планирования развивающей деятельности; виды и методику	++++			

	разработки оценочных средств в образовании.				
ОПК-7	Умеет: разрабатывать модели педагогического изучения и решения нестандартной проблемы воспитательной деятельности и их интеграцию в практику.	+	+	- +	-+
ОПК-7	Имеет практический опыт: разрабатывания и оптимизации программы мониторинга результатов образования обучающихся, а так же реализации программы взаимодействия участников образовательных отношений.	+	+	- -	-+
ПК-2	Знает: основные принципы здорового образа жизни; основные понятия рекреационной деятельности; виды, формы, средства и методы двигательной деятельности;		+		+
ПК-2	Умеет: использовать инструментальные методы диагностики и анализировать информацию о уровне здоровья в сфере физической культуры и спорта		+		+
ПК-2	Имеет практический опыт: осуществлять оценку уровня здоровья в сфере физической культуры и спорта		+		+

Типовые контрольные задания по каждому мероприятию находятся в приложениях.

#### 8. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

#### Печатная учебно-методическая документация

#### а) основная литература:

- 1. Физическая культура [Текст] учебник для вузов по дисциплине "Физическая культура" М. Я. Виленский и др. ; под ред. М. Я. Виленского. 3-е изд., стер. М.: КноРус, 2016
- 2. Физическая культура [Текст] учебник для вузов по дисциплине "Физическая культура" М. Я. Виленский, В. Ю. Волков, Л. М. Волкова и др.; под ред. М. Я. Виленского. 2-е изд., стер. М.: КНОРУС, 2013. 423, [1] с. ил.
- 3. Барчуков, И. С. Физическая культура [Текст] учебник для вузов И. С. Барчуков; под общ. ред. Н. Н. Маликова. 5-е изд., стер. М.: Академия, 2012. 525, [1] с.
- 4. Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Образование, здравоохранение, физическая культура Юж.-Урал. гос. ун-т; ЮУрГУ журнал. Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2001-2015
- 5. Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Психология. Психофизиология науч. журн. Юж.-Урал. гос. ун-т; ЮУрГУ журнал. Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2008-
- 6. Человек. Спорт. Медицина Юж.-Урал. гос. ун-т; ЮУрГУ журнал. Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2016-
- 7. Стандарт организации. Система управления качеством образовательных процессов: Курсовая и выпускная квалификационная работа. Требования к содержанию и оформлению: СТО ЮУрГУ 21-2008: введ. впервые [Текст] Т. И. Парубочая и др.; Юж.-Урал. гос. ун-т; ЮУрГУ. Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2008. 54, [1] с. ил.

#### б) дополнительная литература:

1. Попков, В. А. Дидактика высшей школы [Текст] учеб. пособие для вузов по направлениям и специальностям ГСЭ.Ф.07 "Педагогика и

психология" В. А. Попков, А. В. Коржуев. - 3-е изд., испр. и доп. - М.: 2008, 2008

- 2. Педагогическое физкультурно-спортивное совершенствование [Текст] учеб. пособие для вузов по специальности 033100 "Физ. культура" Ю. Д. Железняк, В. А. Кашкаров, И. П. Кравцевич и др.; под ред. Ю. Д. Железняка. 2-е изд., испр. М.: Академия, 2005. 377, [1] с.
- 3. Безрукова, В. С. Педагогика [Текст] учеб. пособие по направлению 050100 "Пед. образование" В. С. Безрукова. Ростов н/Д: Феникс, 2013. 381, [1] с. ил.
- 4. Теория и методика обучения предмету "Физическая культура" [Текст] учеб. пособие для вузов по специальности "Физ. культура" Ю. Д. Железняк и др.; под ред. Ю. Д. Железняка. 4-е изд., перераб. М.: Академия, 2010. 270, [1] с. ил.
- 5. Железняк, Ю. Д. Основы научно-методической деятельности в физической культуре и спорте [Текст] учеб. пособие для вузов по специальности "Физ. культура" Ю. Д. Железняк, П. К. Петров. 6-е изд., перераб. М.: Академия, 2013. 287, [1] с. ил.
- 6. Железняк, Ю. Д. Теория и методика обучения предмету "Физическая культура" Учеб. пособие для вузов по специальности 03310 "Физ. культура" Ю. Д. Железняк, В. М. Минбулатов. 2-е изд., стер. М.: Академия, 2006. 268, [1] с.

из них методические указания для самостоятельной работы студента:

- 1. Рекомендации по написанию статей для изданий Scopus
- 2. 1. Выпускная квалификационная работа (ВКР) бакалавра и магистра. Требования к содержанию и оформлению. Методические указания / составители: А.В. Ненашева, И.В. Изаровская, Л.В. Смирнова. Челябинск: Изд-во ЮУрГУ, 2016. 47 с.

# Электронная учебно-методическая документация

N	Вид литературы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	литература	Электронно- библиотечная	Зиамбетов, В. Ю. Основы научно-исследовательской деятельности студентов в сфере физической культуры: учебно-методическое пособие / В. Ю. Зиамбетов, С. И. Матявина, Г. Б. Холодова. — Оренбург: ОГУ, 2015. — 103 с. https://e.lanbook.com/
2	литература	Электронно- библиотечная система	Данилов, А. В. Основы научно-методической деятельности в физической культуре и спорте: учебное пособие / А. В. Данилов, Г. М. Юламанова, Т. Ф. Емелёва. — Уфа: БГПУ имени М. Акмуллы, 2019. — 70 с. https://e.lanbook.com/

## 9. Информационные технологии, используемые при проведении практики

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Windows(бессрочно)

- 2. Microsoft-Office(бессрочно)
- 3. ФГАОУ ВО "ЮУрГУ (НИУ)"-Портал "Электронный ЮУрГУ" (https://edu.susu.ru)(бессрочно)
- 4. ABBYY-FineReader 8(бессрочно)

Перечень используемых информационных справочных систем: Нет

## 10. Материально-техническое обеспечение практики

Место прохождения практики	Адрес места прохождения	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, обеспечивающие прохождение практики
ЮУрГУ, Центр спортивной науки (научно- исследовательская лаборатория)	454080, Челябинск, Сони Кривой, 60	1. Анализатор мочи Клинитек Статус. 2. Комплекс компьютеризированный для пространственной регистрации взаиморасположения остистых отростков позвоночника и других костных выступов тела человека сбора и передачи в систему хранения суперкомпьютера. 3. Компьютерный комплекс для диагностики нарушений равновесия, исследования патологии опорнодвигательной системы, реабилитации человека сбора и передачи в систему хранения суперкомпьютера данных исследования. 4. Профессиональные весы-анализаторы для сбора и передачи в систему хранения суперкомпьютера данных исследований массы человека для последующей аналитической обработки данных на суперкомпьютере. 5. Электрокардиограф SCHILLER CARDIOVIT AT-104 PC Ergo-Spiro диагностическая система для проведения нагрузочного тестирования с газоанализом. 6. Аппаратно-программный комплекс для автоматизированного телеметрического сбора и передачи в систему хранения суперкомпьютера данных кардиопульмонологии.
Физкультурно- спортивный клуб, ЮУрГУ	454080, г.Челябинск, Ленина, 76	Дворец спорта, спортивный инвентарь, методическая документация, оргтехника.

Кафедра Теория и	454080,	
методика физической	Челябинск,	On the survey of
культуры и спорта	Сони Кривой,	Оргтехника, методическая документация.
ЮУрГУ	60a	