МИПИСТЕРСТВО ПАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

У ГВБРЖУГЛЮ НЕКАП ФФКиСМ В ИНТ ПР ДА КОЗЛОВ

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ/НИР

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ - ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Направление подготовки (специальность) 44.03.01 Педагогическое образование

Направленность (профиль/специализация) программы Физическая культура

Уровень высшего образования - бакалавриат

Форма обучения очная

Институт/ факультет Факультет физической культуры и спортивного мастерства

Кафедра Спортивного совершенствования

 Курс
 4

 Семестр
 7

Магнитогорск 2022 год Программа практики/НИР составлена на основе ФГОС ВО - бакалавриат по направлению подготовки 44.03.01 Педагогическое образование (приказ Мипобрнауки России от 22.02.2018 г. № 121)

Спортивного совершенствования	рассмотрена и	одобрена	на заседани	и кафедры
07.02.2022 протокол №4	Зав. кафед	рой 🖟	B	В. Алонцев
Программа практики/НИР одо	брена методиче	ской комисс	сией ФФКиСМ	1
14.02.2022 г. Протокол № 3	•		Ana	
	Председ	атель /	~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	Р.А. Козлов
Программа составлена:		doul		
доцент кафедры СС, канд. ист.	наук(Call I	О.А. Гол	убева
Рецензент: зав. кафедрой ФК, канд. пед. на	нук Ви	4	P.P. Baxı	итов

Лист актуализации программы

	осуждена и одобрена для реа: Спортивного совершенствов	лизации в 2023 - 2024 учебном ания				
	Протокол от Зав. кафедрой					
	бсуждена и одобрена для реа. Спортивного совершенствов	лизации в 2024 - 2025 учебном ания				
	Протокол от Зав. кафедрой	20 г. № В.В. Алонцев				
Программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для реализации в 2025 - 2026 учебном году на заседании кафедры Спортивного совершенствования						
	Протокол от Зав. кафедрой	20г. № В.В. Алонцев				
Программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для реализации в 2026 - 2027 учебном году на заседании кафедры Спортивного совершенствования						
	Протокол от Зав. кафедрой	20 г. № В.В. Алонцев				

1 Цели практики/НИР

Целью освоения «Производственная - практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности» является:

• закрепление и дальнейшее совершенствование профессиональных знаний, умений и навыков организационно-методической работы в учебно-воспитательном, тренировочном процессе сферы физической культуры и спорта, образования

2 Задачи практики/НИР

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- 1. Непосредственное знакомство студентов с системой организации учебновоспитательной в учреждениях образования, тренировочного процесса в спортивной школе (СШ); содержанием деятельности тренера, педагога; руководством и управлением в сфере детско—юношеского спорта;
- 2. наблюдение за организацией и проведением учебно-воспитательного, тренировочного процессов в организации;
- 3. поиск средств и методов по совершенствованию учебно-воспитательного, тренировочного процессов в организации и апробация их на практике;
- 4. практическое участие студентов в организации и проведении учебнотренировочной, спортивно-массовой, соревновательной, воспитательной, научноисследовательской и других видов работ в учреждениях образования и физической культуры, спорта, с целью накопления опыта педагогической деятельности, усвоения знаний, умений и навыков, необходимых для выполнения профессиональных функций тренера;
- 5. Развитие и совершенствование профессиональных и личностных качеств, творческих способностей в конкретных условиях практической деятельности

3 Место практики/НИР в структуре образовательной программы

Для прохождения практики/НИР необходимы знания (умения, владения), сформированные в результате изучения дисциплин/ практик:

Теория и методика подвижных игр

Теории и технологии взаимодействия участников образовательных отношений

Социальное партнерство

Организация физкультурно-оздоровительной и спортивной работы в системе образования

Учебная - ознакомительная практика

Личностно-профессиональное саморазвитие

Физиология физического воспитания и спорта

Теория и методика легкой атлетики

Социология физической культуры и спорта

Теория и методика плавания

Теория и методика гимнастики

Теория и методика лыжного спорта

Проектирование образовательных программ

Методология научного исследования

Методика проведения занятий с дошкольниками

Формирование здорового образа жизни у детей и подростков

Методика проведения занятий со школьниками

Информационные технологии в образовании

Биомеханика

Теория и методика спортивных игр

Производственная - педагогическая практика

Организация и судейство соревнований

Спортивная метрология

Психология физического воспитания и спорта

Проектная деятельность

Основы научно-методической деятельности в физической культуре и спорте

Знания (умения, владения), полученные в процессе прохождения практики/НИР будут необходимы для изучения дисциплин/практик:

Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Организация и управление физической культурой и спортом

Планирование индивидуального графика тренировок и самоконтроль

Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

Производственная – преддипломная практика

Спортивные сооружения

Физическая культура и спорт для людей с ОВЗ

4 Место проведения практики/НИР

Производственная — по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности практика проводится в учреждениях образования, а также сферы физической культуры и спорта города (спортивные школы, управление по физической культуре и спорту и т.п. города и области и других населенных пунктов)

Способ проведения практики/НИР: нет Практика/НИР осуществляется дискретно

5 Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики/НИР и планируемые результаты обучения

В результате прохождения практики/НИР обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

следующими компе				
Код индикатора Индикатор достижения компетенции				
ПК-1 Способен	осуществлять педагогическую деятельность по реализации			
образовательного п	процесса в образовательных организациях дошкольного, начального			
общего, основного	общего, среднего общего образования			
ПК-1.1 планирует и организует занятия по программам учебных дисциплин				
	соответствии с требованиями ФГОС дошкольного, начального			
	общего, основного общего, среднего общего образования			
TTT 1.0				
ПК-1.2	решает профессиональные задачи по формированию мотивации,			
	учебных действий и навыков у обучающихся при проведении			
	занятий;			
ПК-1.3	осуществляет контроль и оценку достижений, знаний обучающихся на			
	основе систематического анализа текущих и итоговых результатов			
ПК-2 Способен проводить занятия по общей физической подготовке обучающихся				
ПК-2.1	выполняет с занимающимися комплексы упражнений по			
	общефизической и специальной подготовке			
ПК-2.2	организует занятия по общей физической и специальной подготовке			
	обучающихся;			
ПК-2.3	существляет контроль за результатами обучающихся			
ПК-4 Способен осуществлять планирование, учет и анализ результатов тренировочного				
процесса на спортивно-оздоровительном этапе				
ПК-4.1	планирует содержание тренировочного процесса на основе требований			
	федерального стандарта			

ПК-4.2	осуществляет педагогическое наблюдение за занимающимися во время			
	занятий			
ПК-4.3	осуществляет систематический учет, анализ обобщение результатов			
	тренировочного процесса занимающихся			

6. Структура и содержание практики/НИР

Общая трудоемкость практики/НИР составляет 12 зачетных единиц 432 акад. часов, в том числе:

- контактная работа 4,9 акад. часов:
- самостоятельная работа 427,1 акад. часов;

– в форме практической подготовки – 432 акад. часов.

•		ф		
№ п/п	Разделы (этапы) и содержание практики	Семестр	Виды работ на практике, включая самостоятельную работу	Код компетенции
	1	1	V	
1.	Подготовительный этап	7	Участие в установочной конференции, определение индивидуальных заданий практики	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-4.1, ПК-4.2
2.	Сбор, обработка и анализ полученной информации	7	изучение документов, нормативно-правовой базы, сопровождающий учебновоспитательный, тренировочный, организационный, процесс в организациях физической культуры и спорта.	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-4.1, ПК-4.2
3.	Методико-организационный этап	7		ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-4.1, ПК-4.2, ПК-4.3
4.	Заключительный этап	7	Подготовка отчета по практике. Участие в итоговой конференции	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.3, ПК-4.1, ПК-4.2, ПК-4.3

7 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по практике/HUP

Представлены в приложении 1.

8 Учебно-методическое и информационное обеспечение практики/НИР

а) Основная литература:

Никитушкина Н.Н., Организация методической работы в спортивной школе : Учебно-методическое пособие. / Никитушкина Н. Н. - М. : Спорт, 2019. - 320 с. - ISBN 978-5-9500181-8-3 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785950018183.html (дата обращения: 15.02.2021). - Режим доступа : по подписке.

Никитушкин, В. Г. Основы научно-методической деятельности в области физической культуры и спорта : учебное пособие для вузов / В. Г. Никитушкин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 232 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07632-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/453593 (дата обращения: 15.02.2021).

б) Дополнительная литература:

Литвинов, С. А. Методика обучения физической культуре. Календарнотематическое планирование : учебное пособие для вузов / С. А. Литвинов. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 413 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11125-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/455860 (дата обращения: 15.02.2021).

Психологическое сопровождение детско-юношеского спорта : учебное пособие для вузов / В. А. Родионов [и др.] ; под общей редакцией В. А. Родионова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 211 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11432-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL:https://urait.ru/bcode/455159 (дата обращения: 15.02.2021).

Иванков, Ч. Т. Технология физического воспитания в высших учебных заведениях / Ч. Т. Иванков, С. А. Литвинов. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 103 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11441-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/456948 (дата обращения: 15.02.2021).

Сусикова Т.С., Менеджмент физической культуры : электронное учебное пособие / Сусикова Т.С., Арбузина Н.Р. - Омск : СибГУФК, 2019. - ISBN 978-5-91930- 109-7 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785919301097.html (дата обращения: 15.02.2021). - Режим доступа : по подписке.

Спортивная метрология: учебник для вузов / В. В. Афанасьев, И. А. Осетров, А. В. Муравьев, П. В. Михайлов; ответственный редактор В. В. Афанасьев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 209 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07484-0. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/452458 (дата обращения: 15.02.2021).

Зациорский В.М., Физические качества спортсмена: основы теории и методики воспитания / Зациорский В.М. - 5-е изд. стереотип. - М.: Спорт, 2020. - 200 с. - ISBN 978-5-906132-49-9 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL:https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785906132499.html (дата обращения: 15.02.2021). - Режим доступа: по подписке.

в) Методические указания:

Представлены в приложении 2

г) Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Программное обеспечение

Наименование ПО	№ договора	Срок действия лицензии
MS Office 2007	№ 135 от 17.09.2007	бессрочно
7Zip	свободно распространяемое ПО	бессрочно
FAR Manager	свободно распространяемое ПО	бессрочно

Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Название курса	Ссылка			
Электронная база периодических изданий East View	https://dlib.eastview.com/			
Национальная информационно-аналитическая	URL:			
Поисковая система Академия Google (Google Scholar)	URL: https://scholar.google.ru/			
Информационная система - Единое окно доступа к	URL: http://window.edu.ru/			
Российская Государственная библиотека. Каталоги	https://www.rsl.ru/ru/4readers			
Электронные ресурсы библиотеки МГТУ им. Г.И.	https://magtu.informsystema.r			
Университетская информационная система РОССИЯ	https://uisrussia.msu.ru			

9 Материально-техническое обеспечение практики/НИР

Учебные аудитории для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Доска, мультимедийный проектор, экран

Помещения для самостоятельной работы обучающихся Персональные компьютеры с пакетом MS Office, выходом в Интернет и с доступом в электронную информационнообразовательную среду университета

Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования Шкафы для хранения учебно-методической документации, учебного оборудования и учебно-наглядных пособий.

Материально-техническое обеспечение учреждений позволяет в полном объеме реализовать цели и задачи практики и сформировать соответствующие компетенции.

Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по практике и планируемые результаты обучения

Промежуточная аттестация по практике имеет целью определить степень достижения запланированных результатов обучения и проводиться в форме зачета с оценкой.

Обязательной формой отчетности обучающегося по практике является письменный отчет.

Цель отчета – сформировать и закрепить компетенции, приобретенные обучающимся в результате освоения теоретических курсов и полученные им при прохождении практики.

Отчеты обучающихся по практикам позволяют руководителям образовательных программ создавать механизмы обратной связи для внесения корректив в образовательный процесс.

Подготовка отчета выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя. При написании отчета обучающийся должен показать свое умение работать с нормативным материалом и литературными источниками, а также возможность систематизировать и анализировать фактический материал и самостоятельно творчески его осмысливать.

Содержание отчета определяется индивидуальным заданием, выданным руководителем практики. В процессе написания отчета обучающийся должен разобраться в теоретических вопросах избранной темы, самостоятельно проанализировать практический материал, разобрать и обосновать практические предложения.

Готовый отчет сдается на проверку преподавателю не позднее 3-х дней до окончания практики. Преподаватель, проверив отчет, может возвратить его для доработки вместе с письменными замечаниями. Обучающийся должен устранить полученные замечания и публично защитить отчет.

Практика включает ряд заданий, выполняемых в определенной последовательности. В течение первой недели студенты должны осуществить наблюдение за учебно-воспитательным, тренировочным процессом, выявить преимущества и недостатки реализуемых средств и методов. Следующим этапом является планирование и проведение занятий, направленных на совершенствование учебно-воспитательного и тренировочного процессов в рамках изучаемой проблемы.

В процессе практики студенты должны получить знания об основных особенностях содержания учебно-воспитательной работы в образовательной организации, ознакомиться с основными законодательными и регламентирующими документами.

Первые три дня практики студентам рекомендуется отвести на знакомство с организацией. Выделить время на организацию встречи с администрацией учреждения, а также на посещение мероприятий, ознакомление с документацией по организации процесса.

Вопросы, подлежащие изучению:

проведение анализа деятельности организаций, где осуществляется учебновоспитательный, тренировочный процесс; определение основных направлений деятельности организации;

оценка материально-технического и кадрового обеспечения; планирование и проведение занятий структуризация материала для подготовки к написанию отчета. Планируемые результаты практики: подготовка выводов о деятельности организации;

оценка организации проводимых мероприятий;

публичная защита своих выводов и отчета по практике..

Показатели и критерии оценивания:

-на оценку «отлично» (5 баллов) -обучающийся представляет отчет, в котором в полном объеме раскрыто содержание задания; текст излагается последовательно и логично с применением актуальных нормативных документов; в отчете дана всесторонняя оценка практического материала; используется творческий подход к решению проблемы; сформулированы экономически обоснованные выводы и предложения.

– Отчет соответствует предъявляемым требованиям к оформлению.

На публичной защите обучающийся демонстрирует системность и глубину знаний, полученных при прохождении практики; стилистически грамотно, логически правильно излагает ответы на вопросы; дает исчерпывающие ответы на дополнительные вопросы преподавателя; способен обобщить материал, сделать собственные выводы, выразить свое мнение, привести иллюстрирующие примеры.

-на оценку «хорошо» (4 балла) – обучающийся представляет отчет, в котором содержание раскрыто достаточно полно, материал излагается с применением актуальных нормативных документов, основные положения хорошо проанализированы, имеются выводы и экономически обоснованные предложения. Отчет в основном соответствует предъявляемым требованиям к оформлению.

На публичной защите обучающийся демонстрирует достаточную полноту знаний в объеме программы практики, при наличии лишь несущественных неточностей в изложении содержания основных и дополнительных ответов; владеет необходимой для ответа терминологией; недостаточно полно раскрывает сущность вопроса; отсутствуют иллюстрирующие примеры, обобщающее мнение студента недостаточно четко выражено.

-на оценку «удовлетворительно» (3 балла) – обучающийся представляет отчет, в котором содержание раскрыты слабо и в неполном объеме, выводы правильные, но предложения являются необоснованными. Материал излагается на основе неполного перечня нормативных документов. Имеются нарушения в оформлении отчета.

На публичной защите обучающийся демонстрирует недостаточно последовательные знания по вопросам программы практики; использует специальную терминологию, но допускает ошибки в определении основных понятий, которые затрудняется исправить самостоятельно; демонстрирует способность самостоятельно, но не глубоко, анализировать материал, раскрывает сущность решаемой проблемы только при наводящих вопросах преподавателя; отсутствуют иллюстрирующие примеры, отсутствуют выводы.

-на оценку «неудовлетворительно» (2 балла) — обучающийся представляет отчет, в котором содержание раскрыты слабо и в неполном объеме, выводы и предложения являются необоснованными. Материал излагается на основе неполного перечня нормативных документов. Имеются нарушения в оформлении отчета. Отчет с замечаниями преподавателя возвращается обучающемуся на доработку, и условно допускается до публичной защиты.

На публичной защите обучающийся демонстрирует фрагментарные знания в рамках программы практики; не владеет минимально необходимой терминологией; допускает

грубые логические ошибки, отвечая на вопросы преподавателя, которые не может исправить самостоятельно.

-на оценку «неудовлетворительно» (1 балл) — обучающийся представляет отчет, в котором очень слабо рассмотрены практические вопросы задания, применяются старые нормативные документы и отчетность. Отчет выполнен с нарушениями основных требований к оформлению. Отчет с замечаниями преподавателя возвращается обучающемуся на доработку, студент не допускается до публичной защиты.

Методические указания по прохождению практики и оформлению отчетной документации

Практика проводится в образовательных учреждениях города,а также в спортивных школах.

Целью является совершенствование профессиональных компетенций по организации учебно-воспитательного, тренировочного процессов.

Каждое пребывание студентов на месте практики фиксируется в дневнике практиканта иподтверждается подписью руководителя.

Студент обязан предоставить следующую документацию: отчет студента, заверенный руководителем практики от организации, характеристику, задание и план-график, подписанные руководителем организации, дневник практики.

Отчетная документация студентов по практике

Формы отчетных документов представляются в приложении

Требования к оформлению документации

Дневник практиканта (как и вся остальная документация) является отражением его формирующейся компетентности, уровня образованности и подготовленности к выполнению профессиональных задач.

Поэтому общая оценка студента по практике включает в себя уровень дисциплины оформления материалов. Следует в этой связи обратить внимание на необходимость исправления возможных текстовых ошибок, на избегание неточностей и некорректностей в изложении мысли. Записи в дневнике должны соответствовать правилам культуры делового письма:

- точности и краткости формулировок;
- описания фактических данных, а не предположений;
- аргументированности выводов;
- логической последовательности в тексте;
- простоты изложения мысли наряду с использованием научных терминов и понятий;
- соответствия материалов поставленным цели и задачам;

Отчет студента по практике представляет собой краткое изложение работы студента в отведенный для этого период, впечатления от работы учреждения, руководства и сотрудников, выводы и предложения по улучшению работы учреждения, отдельных специалистов. Это является документом, позволяющим подытожить прохождение студентами практики и включает:

- краткую характеристику учреждения (характеристика учреждения представляет собой краткий анализ деятельности учреждения, где проходила практика, должна отражать вид учреждений; краткую историю развития учреждения; направление работы; контингент детей; кадровый состав (образование, стаж, функциональные обязанности); документацию, регламентирующую деятельность учреждения; создание условий (режим, нагрузка); оценку успешности деятельности педагогического коллектива; связи с образовательными и общественными организациями города и области; проблемы и перспективы; материально-техническое и кадровое обеспечение);
- описание проводимой работы во время прохождения практики;
- приложение в виде материалов, раскрывающих особенность прохождения студентом практики (нормативные документы, фотографии, видеофильмы, статистика, т.п.).

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ОТЧЕТА

Текст отчета печатается на одной стороне листа стандартного формата размером А-4, шрифтом 14 TimesNewRoman, через 1,5 интервала. При его написании соблюдаются следующие размеры полей: левое – не менее 20 мм, правое – не менее 10 мм, верхнее – не менее 20 мм, нижнее – не менее 20 мм. Абзацы в тексте следует начинать с отступа, равного 1,25 мм, выравнивание по ширине. В компьютерной версии объем отчета не менее 10 листов. Каждый раздел отчета начинается с нового листа. Заголовки – по центру. Перенос слов в заголовке не допускается, точка в конце не ставится. Каждый раздел начинается с новой страницы. Страницы следует нумеровать арабскими цифрами, соблюдая сквозную нумерацию по всему тексту работы. Номер страницы проставляют в центре нижней части листа без точки. На титульном листе номер страницы не ставится.

Отчет содержит: титульный лист, содержание, введение, содержательную часть (разделы), заключение, список используемой и цитируемой литературы, приложения.

В отчете могут иметь место фрагменты учебно-методической, периодической и научной литературы, цитаты. В приложение обязательно включить конспекты проведенных занятий с каждой возрастной группой) (не менее 3) и сценарий проведенного праздника, либо положение о соревнованиях и отчет.

Каждое приложение следует начинать с нового листа в правом верхнем углу словом "ПРИЛОЖЕНИЕ" и нумеровать последовательно буквами русского алфавита (за исключением букв Ё, З, Й, О, Ч, Ь, Ы, Ъ) например, ПРИЛОЖЕНИЕ А, ПРИЛОЖЕНИЕ Б и т.д.

Список использованных источников и литературы оформляется в соответствии с требованиями, изложенными в таких действующих нормативно-методических материалах, как ГОСТ 7.1-2018.

Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления.

Список использованных источников

Описание изданий одного автора

- 1. Колтухова, И. М. Классика и современная литература: почитаем и подумаем вместе: учебно-методическое пособие / И. М. Колтухова. Симферополь : Ариал, 2017. 151 с. : ил. ISBN 9785-906962-43-0. Текст : непосредственный.
- 2. Каменский, П. П. Труды по истории изобразительного искусства : художественная критика / П. П. Каменский. Санкт-Петербург : БАН, 2017. 215 с. : ил. ISBN 978-5-336-00204 Текст : непосредственный.

Описание изданий с двумя авторами

- 1. Игнатьев, С. В. Принципы экономико-финансовой деятельности нефтегазовых компаний : учебное пособие / С. В. Игнатьев, И. А. Мешков. Москва : МГИМО (университет), 2017. 144, [1] с. : ил. ISBN 978-5-9228-1632-8. Текст: непосредственный.
- 2. Брѐкерс, М. «Мы хорошие» : точка зрения человека, понимающего Путина, или Как средства массовой информации манипулируют нами / М. Брѐкерс, П. Шрайер. Москва : РОССПЭН, 2017. 134 с.: ил. ISBN 978-5-906594-09-9. Текст : непосредственный.

Описание издания с тремя авторами

1. Варламова, Л. Н. Управление документацией : англо-русский аннотированный словарь стандартизированной терминологии / Л. Н. Варламова, Л. С. Баюн, К. А. Бастрикова. – Москва : Спутник, 2017. – 398 с. – ISBN 978-5-9973-4489-4. – Текст : непосредственный.

Описание изданий под заглавием Сборники

1. «Институциональная экономика: развитие, преподавание, приложения», международная научная конференция (5; 2017; Москва). Сборник научных статей V Международной научной конференции

«Институциональная экономика: развитие, преподавание, приложения», 15 ноября 2017 г. – Москва: ГУУ, 2017. – 382 с. – ISBN 978-5-215-03012-7. – Текст: непосредственный

Описание изданий четырех авторов

- 1. Основы системного анализа и управления : учебник / О. В. Афанасьева, А. А. Клавдиев, С. В. Колесниченко, Д. А. Первухин. Санкт-Петербург : СПбГУ, 2017. 1 CD-ROM. Загл. с титул. экрана. Текст : электронный.
- 2. Управленческий учет и контроль строительных материалов и конструкций : монография / В. В. Говдя, Ж. В. Дегальцева, С. В. Чужинов, С. А. Шулепина. Краснодар : КубГАУ, 2017. 149с. ISBN 978-5-9500276-6-6. Текст : непосредственный.

Описание изданий пяти и более авторов

1. Распределенные интеллектуальные информационные системы и среды : монография / А. Н. Швецов, А. А. Суконщиков, Д. В. Кочкин [и др.]. – Курск : Университетская книга, 2017. – 196 с. : ил. – ISBN 978-5-990988-3-4. – Текст : непосредственный.

Описание многотомных изданий

- 1. Геометрическая теория приближений. В 2 частях. Ч. 1. Классические понятия и конструкции приближения множествами : учебное пособие / А. Р. Алимов, И. Г. Царьков. Москва : ОнтоПринт, 2017.
- -344 с. ISBN 978-5-906886-91-0. Текст : непосредственный.

Излания МГТУ

Описание изданий МГТУ

- 1. Стащук, П. В. Командные среды операционных систем на примере Linux : учебное пособие [для вузов] / П. В. Стащук. Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2018.-111 с. : ил. Текст : непосредственный.
- 2. Метрология научных исследований в машиностроении : практикум / Н. Н. Огарков, С. И. Платов, Е. Ю. Звягина, А. В. Ярославцев. Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2019. 95 с. : ил., табл., граф., схемы. Текст : непосредственный.
- 3. Психическое здоровье мужчин в сложных жизненных ситуациях : монография / Н. Г. Баженова, Е. М. Разумова, Е. Е. Руслякова, О. В. Токарь. Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2017.
- -111 с. : ил., табл., гистогр. (Психология здоровья). ISBN 978-5-9967-1056-0 Текст : непосредственный.

Статьи из периодических изданий и сборников

- 1. Найбауэр, А. Неформальное образование педагогов ДОО: опыт реализации / А. Найбауэр. Текст: непосредственный // Дошкольное воспитание. 2020. № 10. С. 82-87.
- 2. Ячменева, В. В. К вопросу о методике подготовки бакалавра инженераконструктора / В. В. Ячменева. Текст : непосредственный // Формирование предметнопространственной среды современного города: материалы ежегодной Всероссийской научно-практической конференции (с международным участием), 16-17 октября 2014 года. Магнитогорск, 2014. С. 184-191.
- 3. Крокинская, О. К. Образование постиндустриальной эпохи: настройка на индивида и интеллект / О. К. Крокинская. Текст : электронный // Высшее образование в России. 2019. №7. С. 30-42. URL:

<u>https://cyberleninka.ru/article/n/obrazovanie-postindustrialnoi-epohi-nastroi-ka-individa-i-intellekt (дата обращения: 30.11.2020).</u>

Законодательные материалы

1. Российская Федерация. Законы. Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации : Федеральный закон № 131-ФЗ. — Москва : Проспект ; Санкт-Петербург : Кодекс, 2017. — 158 с. — ISBN 978-5-392-26365-3. — Текст : непосредственный.

Правила

- 1. Правила дорожного движения : с новыми штрафами : по состоянию на 01.06.2017 . Ростов-на-Дону : Феникс, 2017. 94 с.,[4] л. цв. ил. (Библиотека автомобилиста). ISBN 978-5- 222-29588-5. Текст :непосредственный.
- 2. Правила обеспечения безопасности при выводе из эксплуатации ядерных установок ядерного топливного цикла: официальное издание. Москва: НТЦ ЯРБ, 2017. 32 с. (Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии). ISBN 978-5-9909994- 0-4. Текст: непосредственный.

Стандарты

1. ГОСТ Р 57564—2017. Организация и проведение работ по международной стандартизации в Российской Федерации : национальный стандарт Российской Федерации : издание официальное : утвержден и введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28 июля 2017 г. № 767-ст : введен впервые : дата введения 2017-12-01 / разработан Всероссийским научно-исследовательским институтом стандартизации и сертификации в машиностроении (ВНИИНМАШ). – Москва : Стандартинформ, 2017. – 43 с. – Текст : непосредственный.

Патентные документы

1. Патент № 2638963 Российская Федерация, МПК C08L 95/00 (2006.01), C04B 26/26 (2006.01). Концентрированное полимербитумное вяжущее для «сухого» ввода и способ его получения : № 2017101011 : заявл. 12.01.2017: опубл. 19.12.2017 / Белкин С. Г., Дьяченко А. У. – 7 с. : ил. – Текст : непосредственный.

Диссертации

- 1. Аврамова, Е. В. Публичная библиотека в системе непрерывного библиотечно- информационного образования : диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук / Е. В. Аврамова. Санкт-Петербург, 2017. 361 с. Текст : непосредственный.
- 2. Величковский, Б. Б. Функциональная организация рабочей памяти : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора психологических наук / Б. Б. Величковский. Москва, 2017. 44 с. Текст : непосредственный.

Периодические издания

- 1. Безопасность жизнедеятельности. ISSN 1684-6435. Текст: непосредственный.
- 2. Вестник Древней истории ISSN: 0321-0391. URL: https://dlib.eastview.com/browse/publication/669/udb/12 (дата обращения: 02.10.2019). Текст : электронный.

Электронные ресурсы

- 1. Лермонтов, М. Ю. Герой нашего времени : роман : [аудиокнига] / М. Ю. Лермонтов. Москва : Звуковая книга, 2007. 1 CD-ROM (6 ч 55 мин). Загл. с титул. экрана. Устная речь : аудио.
- 2. Романова, Л. И. Английская грамматика : тестовый комплекс / Л. Романова. Москва : Айрис : MagnaMedia, 2014. 1 CD-ROM. (Океан знаний). Загл. с титул. экрана. Текст. Изображение. Устная речь : электронные.

Электронные ресурсы сетевого распространения Описание электронных изданий МГТУ

Макрообъекты (это электронные ресурсы удаленного доступа, имеющие аналог локального доступа, а так же печатные публикации доступные также как электронные ресурсы локального доступа).

- 1. Абилова, М. Г. Основы внешнеэкономической деятельности: учебное пособие / М. Г. Абилова. Магнитогорск: МГТУ, 2017. 1 CD-ROM. Загл. с титул. экрана. URL: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1584.pdf&show=dcatalogues/1/1 127178/1584.pdf &view=true (дата обращения: 07.10.2019). Макрообъект. Текст: электронный.
- 2. Балынская, Н. Р. Управление избирательными кампаниями кандидатов, избирательных объединений : монография / Н. Р. Балынская, О. Л. Назарова, Л. М. Рахимова. Магнитогорск : МГТУ, 2018. 1 CD-ROM. Загл. с титул. экрана. https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3467.pdf&show="dcatalogues/1/1514294/3467.pdf&view=true">dcatalogues/1/1514294/3467.pdf&view=true (дата обращения: 08.10.2019). Макрообъект. ISBN 978-5-9967-1243-4. Текст : электронный.
- 3. Антонов, В. Н. Проектирование тепловой схемы и выбор основного оборудования промышленно-отопительной ТЭС: учебное пособие / В. Н. Антонов, Т. П. Семенова. Магнитогорск: МГТУ, 2017. 82 с.: ил., табл., схемы, граф., эскизы. URL: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3465.pdf&show=dcata

logues/1/1514 266/3465.pdf&view=true (дата обращения: 09.10.2019). - Макрообъект. – Текст : электронный.

Издания, размещенные в электронных библиотечных системах «Лань», др. ИНФРА-М и

ЭБС «Лань»

1. Основы металлургического производства : учебник / В. А. Бигеев, К. Н. Вдовин, В. М. Колокольцев, В. М. Салганик. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 616 с. : ил., табл. — ISBN 978- 5-8114-2486-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL : https:

//e.lanbook.com/book/90165 (дата обращения: 02.10.2019). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

ЭБС «Знаниум»

- 1. Канке, В. А. Философия: учебник / В. А. Канке. Москва: ИНФРА-М, 2019. 291 с. (Высшее образование: Бакалавриат). URL: https://new.znanium.com/read?id=337682 (датаобращения: 02.10.2019).
- -Текст: электронный.
- -ЭБС «Юрайт»
- 1. Психология труда, инженерная психология и эргономика. В 2 частях. Ч. 1 : учебник для академического бакалавриата / Е. А. Климов [и др.]. Москва : Юрайт, 2019. 351 с. (Бакалавр. Академический курс). ISBN 978-5-534-00129-7. Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL : https://www.biblio-online.ru/bcode/437967 (дата обращения: 02.10.2019).

Таблица				
	1	номер назв	ание таблицы	

Рисунок 1 – Пример оформления таблицы