

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГАОУ ВО «Волгоградский государственный университет»
Институт экономики и управления
Кафедра экономической теории, региональной экономики и
предпринимательства

УТВЕРЖДАЮ
Директор ИЭиУ


И.Д. Аникина
« 19 » 01 2026 г.



УТВЕРЖДАЮ

Председатель приемной
комиссии


А.Э. Калинина
« 19 » 01 2026 г.



ПРОГРАММА
вступительного испытания «Экономическое и правовое обеспечение
хозяйственной деятельности организации» для поступающих
на обучение по программе магистратуры
38.04.01 «Экономика», 40.04.01 «Юриспруденция»

Раздел 1. Общие сведения

1.1. Цель проведения экзамена – определение общего уровня подготовленности абитуриентов в предметной области «Экономика» и «Юриспруденция».

1.2. Форма проведения вступительных испытаний. Вступительные испытания в магистратуру проводятся в форме портфолио и собеседования по нему. **Присутствие абитуриента на собеседовании обязательно.** При этом проведение вступительных испытаний возможно с применением дистанционных технологий, в том числе в режиме видеоконференции.

Портфолио подается абитуриентом лично и однократно в момент подачи заявления для обучения по программам магистратуры. Дополнительные материалы после сдачи портфолио могут быть приняты, но не позже, чем дата окончания приёма документов. Поданные в портфолио документы не возвращаются.

1.3. Продолжительность экзамена. Продолжительность собеседования с абитуриентом составляет не более 30 минут.

1.4. Структура портфолио. Первой страницей в портфолио является опись поданных документов, заверенная личной подписью абитуриента. (Приложение 1).

Портфолио формируется абитуриентом по своему усмотрению и состоит из двух разделов. Раздел 1 включает копию приложения к диплому бакалавра (специалиста) с информацией об оценках итоговой аттестации. Раздел 2 включает хотя бы один из ниже перечисленных пунктов:

2.1. Выпускная квалификационная работа (текст работы), заверенная ответственным сотрудником по месту защиты, по одному из направлений следующей укрупненной группы:

38.00.00	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ
38.03.01	Экономика
38.03.02	Менеджмент
38.03.03	Управление персоналом
38.03.04	Государственное и муниципальное управление
38.03.05	Бизнес-информатика
38.03.06	Торговое дело
38.03.07	Товароведение
38.03.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура
38.05.01	Экономическая безопасность
38.05.02	Таможенное дело
40.03.00	ЮРИСПРУДЕНЦИЯ
40.03.01	Юриспруденция
40.05.01	Правовое обеспечение национальной безопасности
40.05.02	Правоохранительная деятельность
40.05.03	Судебная экспертиза

Дополнительным материалом к данному пункту является Выписка из протокола заседания государственной аттестационной комиссии по защите выпускной квалификационной работы.

2.2. Эссе на тему, соответствующую направлению магистратуры (тема выбирается абитуриентом из предложенного ниже списка самостоятельно).

Научные и академические достижения (индивидуальные достижения) оцениваются отдельно согласно правилам приема в ФГАОУ ВО «Волгоградский государственный университет» в 2025 году (высшее образование).

Раздел 2. Содержание программы

Тема написания эссе выбирается абитуриентом самостоятельно из предлагаемого списка.

Темы для эссе

1. «Человек «экономический» - это человек, стремящийся к удовлетворению своих разумных потребностей». Прокомментируйте данное утверждение Аристотеля.
2. «Невидимая рука рынка». Поясните смысл этого выражения А. Смита. Существует ли она?
3. Государственное регулирование цен на потребительских рынках: достоинства и недостатки.
4. Свобода потребительского выбора: реальность, иллюзия или привилегия избранных?
5. Особенности потребительского поведения на современном рынке.
6. Преимущества и недостатки теневой экономики: взгляд со стороны домашнего хозяйства.
7. Фирмы и государство: противоречие экономических интересов.
8. Преобразования отношений собственности в России и их трансформационные издержки.
9. Проблемы развития малых предприятий и их роль в современной экономике России.
10. Показатели экономического развития национальной экономики.
11. ВВП как исчерпывающий показатель экономического благосостояния: аргументы за и против.
12. Малый и крупный бизнес: проблемы взаимоотношений.
13. Безработица в России: причины и способы снижения.
14. Инфляция как проявление макроэкономической нестабильности.
15. Природа возникновения инфляционных ожиданий и их макроэкономические последствия.
16. Особенности современных экономических циклов.
17. Экономический кризис как стимул развития экономики.
18. Центральный банк и его регулирующая роль в кредитно-денежных отношениях.
19. Особенности кредитно-денежной политики в современной России.
20. Политика инфляционного таргетирования в России: причины перехода и результаты.
21. Является ли экономический рост в стране залогом счастливой жизни ее жителей?
22. Влияние санкций и контрсанкций на российскую экономику.
23. Выбор способов защиты контрактов (на примере контрактов, заключаемых между банками и заемщиками в Японии).
24. Нелегитимность собственности: причины, последствия и способы преодоления
25. Формальные и неформальные механизмы защиты контракта: сравнительные преимущества и недостатки.
26. Формализация прав собственности на землю и ее последствия
27. Эволюция прав собственности в российской нефтедобывающей промышленности в 1992-2024 гг.
28. Классификация правомочий А. Оноре как отражение специфики англосаксонской системы права
29. Общий доступ, государственная, коллективная и частная собственность: сравнительный анализ эффективности правовых режимов
30. Природа, виды и значение институтов-правил
31. Неформальные правила в российском обществе: институциональный анализ.
32. Трансакционные издержки и способы их экономии (на примере конкретной сделки).
33. Адвокатская контора как фирма.

34. Правовая система и ее роль в защите контрактов.
35. Заимствование формальных правил и роль механизмов принуждения к их соблюдению (на примере конкретного института).
36. Проблемы спецификации прав собственности в современной России: институционально-экономический анализ.
37. Отношенческие элементы в трудовом контракте и трудовое законодательство.

Требования к эссе:

1. Первая страница эссе - титульная. На титульной странице указывается название вуза (ВолГУ), тема эссе, ФИО абитуриента. (Приложение 2).

2. Последняя страница эссе - список использованной литературы (источников). Количество использованных источников - не менее десяти. Список использованной литературы, озаглавленный как СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ, составляется в алфавитном пронумерованном порядке. Он должен быть оформлен согласно ГОСТ Р 7.0.5-2008 с указанием обязательных сведений библиографического описания. (Приложение 3).

3. Все остальные страницы эссе, кроме указанных выше, считаются "внутренними". Количество внутренних страниц от 10 до 15. Ссылки внутри текста на использованную литературу обязательны. Ссылки на литературу указываются в строке текста в квадратных скобках и через запятую содержат номера соответствующих цитируемых страниц. Постраничные сноски не допускаются.

4. Эссе оформляется в текстовом редакторе (например, MS Word, OpenOffice, LibreOffice) и предоставляется в электронном и/или печатном виде. Формат страницы - А4, ориентация - книжная, все поля - 2 см, шрифт - Times New Roman, размер шрифта - 14 pt, межстрочный интервал - полуторный, абзац: отступ – 1,25 см, интервал перед - 0, после - 0. Нумерация страницы - внизу по центру, при этом: титульная страница не нумеруется, но считается первой.

5. Если в тексте имеются ссылки на формулы, то формулы нумеруются с выравниванием номера по правой границе. Номера формул указываются в круглых скобках. Включение формул в текст в виде рисунков не допускается.

Раздел 3. Методика и критерии формирования оценок по 100 – балльной шкале

На основании предоставленного портфолио предметная комиссия формирует итоговую оценку следующим образом.

Оцениваются предоставленные части портфолио Раздела 2.

1) Выпускная квалификационная работа бакалавра оценивается тем же баллом по 5-ти балльной шкале, который поставила государственная экзаменационная (аттестационная) комиссия. Перевод в 100-балльную шкалу проводится предметной комиссией на основании изучения выпускной квалификационной работы, предоставленной согласно разделу 2.1. и собеседования по нему по следующей шкале: «удовлетворительно» от 60 до 70 баллов, «хорошо» от 71 до 90 баллов, «отлично» от 91 до 100 баллов. Полнота ответа при собеседовании оценивается согласно таблице 1.

2) Эссе на выбранную тему, предоставленное согласно разделу 2, оценивается предметной комиссией по результатам собеседования. Полнота ответа при собеседовании оценивается согласно таблице 1.

Таблица 1

Баллы	Полнота ответов при собеседовании
91-100	Продемонстрировано уверенное знание выбранной тематики, понимание основных принципов, закономерностей предметной области, знакомство с историей развития предметной области. Возможны несущественные упущения при изложении или обсуждении вопроса.
81-90	Наличие упущений при изложении или обсуждении вопроса, которые абитуриент в состоянии исправить либо самостоятельно, либо отвечая на дополнительные вопросы предметной комиссии. При этом также продемонстрирован высокий уровень знакомства с предметной областью.
71-80	Наличие ошибок, серьезных упущений при изложении или обсуждении вопроса, устранить которые абитуриент смог только в процессе дискуссии. При этом также продемонстрирован хороший уровень знакомства с предметной областью
60-70	Абитуриент допускает серьезные ошибки при изложении или обсуждении тематики эссе, однако дает корректные ответы на дополнительные вопросы экзаменаторов. Продемонстрирован не глубокий уровень знакомства с предметной областью при обсуждении тематики эссе
31-59	Продемонстрирован поверхностный уровень знакомства с предметной областью при обсуждении тематики эссе
0-30	Продемонстрировано незнание предметной области при обсуждении тематики эссе, не понимание ее основных принципов, закономерностей, незнание истории развития предметной области.

Итоговая оценка формируется как наибольшая из оценок представленных частей портфолио.

Если итоговая оценка составляет 60 баллов и более, то считается, что абитуриент сдал вступительные испытания с положительной оценкой.

Абитуриенты, получившие 0-59 баллов, не допускаются к участию в конкурсе.

Список рекомендуемой литературы

1. Яковлева Елена Борисовна Микроэкономика [Электронный ресурс]: учебное - Издание пер. и доп - Юрайт, 2023. - 355 с. - Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/511491>
2. Нуреев Р. М. Микроэкономика [Электронный ресурс]: - Норма, 2022. - 400 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=398542>
3. Гребенников П. И., Тарасевич Л. С., Леусский А. И. Микроэкономика [Электронный ресурс]: - Издание пер. и доп 8-е изд - Бакалавр. Академический курс, 2018. - 547 с. - Режим доступа: <http://www.biblio-online.ru/book/AF657A20-706F-4D28-9250-1A9F88A37AC8>
4. Буянова М.Э., Тимофеева Г.В., Копылова Ю.Г., Аверина И.С. Основы микроэкономического анализа: учебно-методическое пособие. Волгоград: Изд-во ВолГУ, 2016.
5. Малкина, М. Ю. Микроэкономика. Практикум [Электронный ресурс]: учебное - ИНФРА-М, 2020. - 176 с. - Режим доступа: <http://new.znanium.com/go.php?id=1046187>
6. Толкачев С.А., под ред., Юданов А.Ю., под ред., Терская Г.А., под ред., Абелев О.А., Адамская Л.В., Алленых М.А., Барбанова С.А., Беккер Е.Г. Микроэкономика для бакалавров: логические схемы, тесты и задачи [Электронный ресурс]: учебное - КноРус, 2021. - 462 с. - Режим доступа: <https://www.book.ru/book/938804>

7. Маховикова Галина Афонасьевна Микроэкономика [Электронный ресурс]: учебное - Издание пер. и доп - Юрайт, 2021. - 281 с. - Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/468678> Аносова А.В., Ким И.А., Серегина С.Ф. [и др.]
8. Макроэкономика : учебник для академического бакалавриата / ; под ред. С. Ф. Серegiной. – 3-е изд., перераб. и доп. – М. : Издательство Юрайт, 2017. – 527 с.
9. Вечканов Г. С., Вечканова Г. Р. Макроэкономика: Учебник для вузов. 5-е изд. Стандарт третьего поколения. СПб. : Питер, 2016. – 448 с.
10. Матвеева, Т. Ю. Введение в макроэкономическую теорию [Текст] : учеб. пособие / Т. Ю. Матвеева ; Гос. ун-т – Высшая школа экономики. – 7-е изд. – М. : Изд. дом Гос. ун-та – Высшей школы экономики, 2010. – 511 с.
11. Журавлева Г.П. Макроэкономика - М.: Дашков и К, 2012. – 920 с.
12. Гальперин В.М., Макроэкономика/ В.М. Гальперин - Изд-во СПбГУЭФ, 2010.
13. Вечканов, Г. С. Экономическая теория: учебное - Издание 3-е изд, 2011. - 512 с.
14. Николаева, И. П. Экономическая теория [Электронный ресурс]: учебное - Москва: Дашков и К, 2013. - 328 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/go.php?id=415107>
15. Скворцова, В. А. Экономическая теория [Электронный ресурс]: учебное - Москва: КноРус, 2014. - 264 с. - Режим доступа: <http://www.book.ru/book/916065>
16. Войтов, А. Г. Экономическая теория [Электронный ресурс]: учебное - Москва: Дашков и К, 2012. - 392 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/go.php?id=351691>
17. Громько, В. В. Экономическая теория [Электронный ресурс]: учебное - Издание 2-е изд - Москва: ИНФРА-М, 2014. - 747 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/go.php?id=430228>
18. Н. Н. Думной, М. А. Эскиндарова Экономическая теория. Кейсы из российской практики. Бакалавриат [Электронный ресурс]: учебное - Москва: КноРус, 2016. - 256 с. - Режим доступа: <http://www.book.ru/book/919269>
19. Носова, С. С. Экономическая теория [Электронный ресурс]: учебное - Москва: КноРус, 2015. - 331 с. - Режим доступа: <http://www.book.ru/book/916555>
20. Даниленко Л. Н. Экономическая теория. Курс лекций по микро- и макроэкономике: учебное - Высшее образование. Бакалавриат, 2014. - 576 с.
21. Камаев В. Д., Ильчиков М. З., Борисовская Т. А. Экономическая теория. Краткий курс [Электронный ресурс]: учебное - Москва: КноРус, 2018. - 382 с. - Режим доступа: <http://www.book.ru/book/924118>
22. Носова С.С., ред., и др. Электронный ресурс Экономическая теория [Электронный ресурс]: - Москва: Русайнс, 2016. - 166 с. - Режим доступа: <http://www.book.ru/book/920101> Иохин В.Я. Экономическая теория [Электронный ресурс]: - Издание пер. и доп а2-е изд - Бакалавр. Академический курс, 2018. - 353 с. - Режим доступа: <http://www.book.ru/book/920101>
23. Алчиан, А., Демсец, Х, Производство, информационные издержки и экономическая организация // Истоки, М.: Издательский дом ГУ-ВШЭ, 2004, стр. 166-207.
24. Коуз, Р. Природа фирмы // Сборник статей "Природа фирмы", под ред. О.И. Уильямсона и С. Дж. Уинтера, М.: Дело, 2001, стр. 33-50.
25. Мастен, С. Правовая основа фирмы // "Природа фирмы", под ред. О.И. Уильямсона и С. Дж. Уинтера, М.: Дело, 2001, стр. 294-318.
26. Познер, Р. Экономический анализ права // СПб.: Экономическая школа, 2004, 544 с.
27. Розанова, Н. Эволюция взглядов на природу фирмы в западной экономической науке // Вопросы экономики, № 1, 2002, стр. 50-67.
28. Капелюшников, Р. Новая институциональная теория / Р. Капелюшников. – [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.libertarium.ru/10625>

29. Смирнов В.Н. Адвокатура и адвокатская деятельность [Электронный ресурс]: учебное - Русайнс, 2022. - 320 с. - Режим доступа: <https://book.ru/book/944031>
30. Круглова Н.Ю. Хозяйственное право [Электронный ресурс]: учебное - КноРус, 2015. - 456 с. - Режим доступа: <https://www.book.ru/book/915905>
31. Чаннов Сергей Евгеньевич Трудовое право [Электронный ресурс]: - Издание пер. и доп - Юрайт, 2025. - 458 с. - Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/569325>
32. Ручкина Г.Ф., под общ. ред., Альбов А.П., под общ. ред., Шагиева Р.В., Фатхутдинова А.М., Терениченко А.А., Савостьянова С.А., Ръжик А.В., Попова О.В., Николюкин С.В., Матюк В.В., Лапина М.А., Заикина И.В., Горохова С.С., Глушакова Н.А., Герасимович Правовая система Российской Федерации [Электронный ресурс]: учебное - Юстиция, 2023. - 485 с. - Режим доступа: <https://book.ru/book/945700>
33. Дундукова С.А., Миронова С.М., Чагин И.Б., Давыдова М.Л., под ред., Макаров В.О., под ред. Экспериментальные правовые режимы regulatory sandboxes: зарубежная практика и опыт становления в современной России [Электронный ресурс]: - Русайнс, 2023. - 185 с. - Режим доступа: <https://book.ru/book/949392>
34. Бородачев А.С., Михайлова Н.В., Шингарева Н.В. Формирование и развитие института права собственности в России [Электронный ресурс]: учебное - Издание 1 - Русайнс, 2021. - 169 с. - Режим доступа: <https://www.book.ru/book/941631>
35. Романова Г.В. Земельное право [Электронный ресурс]: - Юстиция, 2024. - 188 с. - Режим доступа: <https://book.ru/book/954508>

Реестр электронных библиотечных ресурсов

Электронные библиотечные системы:

1. «Полпред Справочник» (обзор прессы, полные тексты главных сообщений ведущих информационных агентств, аналитические статьи экономических экспертов) – www.polpred.com
2. «УИС Россия» (коллективная научная информационная база по социальным и гуманитарным исследованиям) – www.uisrussia.msu.ru
3. «eLibrary.ru: научная электронная библиотека» (крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования) – www.elibrary.ru
4. «Электронная библиотека диссертаций РГБ» (содержит более 580 000 полных текстов диссертаций и авторефератов) – www.rgb.ru
5. «Книгафонд» (обеспечивает широкий доступ к изданиям, необходимым для образовательного процесса) – www.knigafund.ru
6. «IQlib» (полнотекстовые версии книг по широкому кругу научных дисциплин) – www.iqlib.ru
7. «Ibooks.ru» (электронная коллекция современных учебников и пособий по основным учебным дисциплинам) – www.ibooks.ru
8. Университетская библиотека OnLine (база данных электронных книг для вузов преимущественно по гуманитарным дисциплинам) – www.biblioclub.ru
9. «БиблиоТех» (около 8 000 наименований современной литературы по всем отраслям знаний) – www.bibliotech.ru

Председатель экзаменационной комиссии



М.Э. Буянова

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ОПИСИ ДОКУМЕНТОВ ПОРТФОЛИО

ОПИСЬ

документов в составе портфолио абитуриента

Фамилия Иванова

Имя Федора

Отчество Матвеевича

поступающего в магистратуру по программе

38.04.01 «Экономика», 40.04.01 «Юриспруденция»

Показатели	Расшифровка
Раздел 1	
Приложение к диплому	<i>Копия приложения к диплому № 000000 (указывается номер, серия и др. диплома абитуриента)</i>
Раздел 2	
Раздел 2.1	<i>Не представлен (Примечание: абитуриент не подает документы согласно разделу 2.1) 1. Текст дипломной работы 2. Заверенная копия протокола заседания ГАК по направлению подготовки (Примечание: абитуриент подает документы согласно разделу 2.1 и указывает направление подготовки, по которому у абитуриента имеется диплом).</i>
Раздел 2.2	<i>Не представлен (Примечание: абитуриент не подает документы согласно разделу 2.2) Представлено эссе на тему (Примечание: абитуриент подает документы согласно разделу 2.2).</i>

Подпись _____

« ____ » _____ 2026 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ТИТУЛЬНОЙ СТРАНИЦЫ ЭССЕ

**Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«Волгоградский государственный университет»
Институт экономики и управления**

ЭССЕ на тему:

«Современные направления и методы микроэкономического анализа»

**Выполнил абитуриент:
Иванов Федор Матвеевич**

Волгоград – 2026 г.

**ПРИМЕРЫ ОФОРМЛЕНИЯ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ
ОПИСАНИЙ В СПИСКАХ ЛИТЕРАТУРЫ**

Описание источников в Списке литературы приводится по ГОСТ 7.0.5–2008. Библиографическая ссылка. Общие требования и правила оформления.

На русском языке

СТАТЬЯ В ЖУРНАЛЕ

Один автор

Козлов В.В. Дугогасящие реакторы в сетях среднего напряжения // *Новости электротехники.* – 2012. – № 2 (74). – С. 50–52.

Два автора

Манусов В.З., Морозов П.В. Метод уравнивания мощностей на вторичных обмотках трансформаторов Скотта // *Известия Томского политехнического университета.* – 2012. – Т. 320, № 4. – С. 62–67.

Три автора

Нейман В.Ю., Нейман Л.А., Петрова А.А. О методике к выбору типа электромагнита по значениям конструктивного фактора // *Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока.* – 2011. – № 2. – С. 310–313.

Четыре и более авторов

Кумулятивный заряд со сложнопрофильной облицовкой для создания отверстий повышенного диаметра / *В.В. Калашников, Д.А. Деморецкий, М.В. Ненашев, О.Б. Трохин, И.В. Нечаев, Ю.А. Богданов, А.Ю. Мурзин, О.А. Кобякина, А.А. Григорьев* // *Известия Самарского научного центра РАН.* – 2010. – Т. 12, № 1–2. – С. 370–373.

СТАТЬЯ В ЭЛЕКТРОННОМ ЖУРНАЛЕ

Чавычалов М.В. Комплексный алгоритм бездатчикового управления вентильно-индукторным двигателем [Электронный ресурс] // *Наука и образование: электрон. науч.-техн. журн.* – № 12. – 2012. – URL: <http://technomag.edu.ru/doc/496400.html> (дата обращения: 06.11.2014). – doi: 10.7463/1212.0496400.

СТАТЬЯ В СБОРНИКЕ НАУЧНЫХ ТРУДОВ

Скотников А.А. Расчет характеристик рабочего режима электромагнита постоянного тока // *Научный потенциал студентов и молодых ученых Новосибирской области: сб. науч. тр.* – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2014. – С. 102–103.

КНИГИ

Один автор

Рей У. Методы управления технологическими процессами. – М.: Мир, 1983. – 368 с.
Хватов О.С. Управляемые генераторные комплексы на основе машины двойного питания: монография / *Нижегор. гос. техн. ун-т.* – Н. Новгород, 2000. – 204 с.

Один автор (с указанием серии)

Соловьёв А.П. Выбор характеристик и уставок защиты электрооборудования с использованием микропроцессорных терминалов. Ч. 1. – М.: НТФ «Энергопрогресс», 2008. – 64 с. – (Библиотечка электротехника; вып. 4).

Один автор (учебник в нескольких частях)

Брускин Д.Э. Электрические машины: учебник для электротехнических специальностей вузов. В 2 ч. Ч. 1. – 2-е изд. – М.: Высшая школа, 1987. – 335 с.

Один автор (несколько городов и издательств)

Лазарев Ю. Моделирование процессов и систем в MATLAB: учебный курс. – СПб.: Питер; Киев: ВНУ, 2005. – 512 с.

Два автора

Батаев А.А., Батаев В.А. Композиционные материалы: строение, получение, применение. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2002. – 384 с.

Переиздание книги

Короткие сети и электрические параметры дуговых электропечей / Я.Б. Данцис, Л.С. Кацевич, Г.М. Жилов, Н.М. Митрофанов, В.Л. Розенберг, И.М. Черенкова. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Металлургия, 1987. – 320 с.

ЭЛЕКТРОННАЯ ЛЕКЦИЯ

Мёллер Д. «Высокоскоростное железнодорожное движение»: цикл лекций президента «Сименс» в России Дитриха Мёллера [Электронный ресурс] / Моск. гос. ун-т путей сообщения (МИИТ). – Дата публикации в Интернет: 15.11.2013. – 89 с. – URL: http://miit.ru/content/Dr_Moeller_MIIT_Lecture_3.pdf?id_wm=719271 (дата обращения: 09.11.2014).

МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИЙ

Абрамов Е.Ю. Интеграция системы электроснабжения ГЭТ с автономными источниками энергии // Наука. Технологии. Инновации: материалы всерос. науч. конф. молодых ученых: в 7 ч. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 326–330.

Курнаева Н.А., Сонов В.И. Повышение эффективности тяговых сетей // Дни науки НГТУ–2012: материалы науч. студ. конф. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2012. – С. 56.

Морозов П.В., Манусов В.З. Сравнение систем электроснабжения скоростных железных дорог для обеспечения качества электрической энергии // Энергетика: экология, надежность, безопасность: материалы докладов всерос. науч.-техн. конф. – Томск: Изд-во ТПУ, 2009. – С. 54–57.

Нейман Л.А., Нейман В.Ю. Низкочастотные ударные электромагнитные машины и технологии // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building: материалы 1 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26 марта 2014 г. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2014. – С. 256–259.

Энергия в линейном электромагнитном двигателе ударного действия / Скотников, В.А. Аксютин, В.Н. Зонов, Ф.Э. Лаппи, Ю.В. Петренко // Современные проблемы теории машин: материалы 2 междунар. заоч. науч.-практ. конф. – Новокузнецк, 2014. – С. 124–125.

АВТОРСКИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА, ПАТЕНТЫ

А.с. 1372259 СССР, МКИ G 01 R 31/34. Способ определения активных и индуктивных сопротивлений рассеяния обмотки ротора асинхронного двигателя / Г.Г. Рогозин, Ю.И. Печуркин, Н.Г. Пятлина, В.И. Алексеев. – № 4092032/24-07; заявл.

24.07.86; опубл. 07.02.88, Бюл. № 5. – 7 с.

Патент 2127017, МКИ 6 Н02 К 33/02 Российская Федерация. Способ управления однообмоточным линейным электромагнитным двигателем ударного действия / Угаров, В.Ю. Нейман, К.М. Усанов. – № 95119633/09; заявл. 21.11.1995; опубл. 27.02.99, Бюл. № 6. – 4 с.: ил.

Модуль имитации постоянной нагрузки для испытания систем электроснабжения космических аппаратов: патент 134665 Российская Федерация: МПК⁵¹ G 01 R 31/00 / В.Н. Мишин, А.Г. Юдинцев, В.А. Пчельников, В.М. Рулевский; заявитель и патентообладатель Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. проф. образования «Томский гос. ун-т систем управления и радиоэлектроники». – № 2013129660/28; заявл. 27.06.2013; опубл. 20.11.2013, Бюл. № 32. – 2 с.

ДИССЕРТАЦИИ, АВТОРЕФЕРАТЫ ДИССЕРТАЦИЙ

Хацаюк М.Ю. Индукционная установка с МГД воздействием в процессе приготовления и разливки высоколегированных алюминиевых сплавов: дис. канд. техн. наук: 05.09.01. – Красноярск, 2013. – 154 с.

ПРЕПРИНТЫ

Богач В.А. О полярности ЭДС, индуцируемой геомагнитным полем, и о необходимости уточнения правила Дж. Флеминга. – Дубна, 2002. – 17 с. – (Препринт / Объединенный институт ядерных исследований; Д13-2002-261).

Ковалев Ю.З., Ковалев А.Ю. Моделирование асинхронных электрических двигателей. – Препринт. – Омск, 2009. – 44 с.

На иностранных языках

КНИГИ

Без автора

Induction motors: modelling and control / Ed. by R.E. Araujo. – Rijeka: InTech, 2012. – 558 p.

Один автор

Winston D.W. Physical simulation of optoelectronic semiconductor devices: The thesis for PhD degree / Faculty of the graduate school of the university of Colorado. – Colorado, 1996. – 186 p.

Kovacs Pal. K. Transient phenomena in electrical machines. Ch. 2. Induction motors. – Budapest: Akademiai Kiado, 1984. – 391 p.

Один автор (электронный ресурс)

Elliott M.R. Combining data from probability and non-probability samples using pseudo-weights [Electronic resource] // Survey Practice. – 2009, august. – URL: <http://surveypractice.files.wordpress.com/2009/08/elliott.pdf> (accessed 06.11.2014).

КНИГИ С СЕРИЕЙ

Rapoport E., Pleshivtseva Y. Optimal control of induction heating of metals prior to warm and hot forming. – New York: CPS Press: Taylor & Francis group, 2014. – P. 366–401. – (ASM Handbook series; vol. 4C. Induction Heating and Heat Treatment / ASM International, USA).

СТАТЬЯ В ЖУРНАЛЕ

Furse C. A survey of phased arrays for medical applications // Applied Computational Electromagnetic Society Journal. – 2006. – Vol. 3, N 21. – P. 365–379.

СТАТЬЯ В ЖУРНАЛЕ (С УКАЗАНИЕМ DOI)

Modelling study of MQW LED operation / V.F. Mymrin, K.A. Bulashevich, K.A. Podolskaya, L.A. Zhmakin, S.Yu. Karpov, Yu.N. Makarov // Physica Status Solidi (c). – 2005. – Vol. 2, iss. 7. – P. 2928–2931. – doi: 10.1002/pssc.200461289.

МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИЙ

Obaid R.R., Habetler T.G., Stack J.R. Stator current analysis for bearing damage detection in induction motors // 4th IEEE International symposium on diagnostics for electrical machines, power electronics and drives, SDEMPED 2003, 24–26 aug. 2003: Proceedings. – New Jersey, 2003. – P. 182–187.

Vialcev G.B., Shevchenko A.F. Part rotor displace method for minimization of cogging torque in permanent-magnet machines // International forum on strategic technology, IFOST 2010, Ulsan, Korea, 13–15 oct. 2010: Conference proceedings. – Ulsan, 2010. – P. 427–429.

МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИЙ (ЭЛЕКТРОННЫЙ РЕСУРС)

Elgina G.A., Ivoylov E.V., Deeva V.S. Fans Paravey in diagnosis vortex inductive of structure [Electronic resource] // Digests 10th Annual conference “Young people and science”, Krasnoyarsk, 15–25 April 2014, SFU, Russian. – Krasnoyarsk, 2014. – P. 31–33. – URL: <http://conf.sfu-kras.ru/conf/mn2014/> (accessed: 20.05.2014).

АВТОРЕФЕРАТЫ ДИССЕРТАЦИЙ

Winston D.W. Physical simulation of optoelectronic semiconductor devices: The thesis for PhD degree / Faculty of the graduate school of the university of Colorado. – Colorado, 1996. – 186 p.