

Наименование публикации с указанием полного библиографического описания (издательство, журнал (номер, год, номера страниц) или номер патента)	Фамилии авторов
Структурное подразделение: кафедра «Электроснабжение»	
Публикации в журналах Республики Беларусь, включенные в списки ВАК	
Зализный, Д.И. Имитационная модель электрогенератора для проезжей части /Д.И. Зализный, М.О. Внуков // Вестник ГГТУ им. П.О. Сухого. – №1. – 2020. – С.64-71	Зализный, Д.И., Внуков М.О. (студент)
Зализный, Д.И. Модель фотоэлектрического модуля для библиотеки SimPowerSystems пакета Matlab/Simulink / Д.И. Зализный // Энергетика. Известия вузов и энерг. объединений СНГ. – №6. – 2020. – С. 515-525	Зализный, Д.И.
Коршунов, Е. А. Программные средства для информатизации вспомогательных производственных процессов инженерно-технических служб предприятия / Е. А. Коршунов, А. С Фиков, А. А. Капанский // Энергоэффективность. – 2020. – № 4. – С. 18–21.	Е. А. Коршунов, А. С Фиков, А. А. Капанский
Мусаев, Т.А., Использование интеллектуальных систем учета электрической энергии в целях повышения эффективности процесса тарифообразования / Т. А. Мусаев, О.В. Федоров, Р.Н. Камалиев, А.А. Капанский // Вестн. Гомел. гос. техн. ун-та им. П. О. Сухого. – 2020. – № 2. – С. 68–75.	Т. А. Мусаев, О.В. Федоров, Р.Н. Камалиев, А.А. Капанский
Патапенко, Д. Н. Автоматизация сбора и контроля данных периодической отчетности с помощью специализированного программного обеспечения / Д. Н. Патапенко, Е. А. Коршунов, А. А. Капанский // Энергоэффективность. – 2020. – № 9. – С. 30–32	Д. Н. Патапенко, Е. А. Коршунов, А. А. Капанский
Публикации в журналах, имеющих индекс цитирования на иностранном языке	
Vibration Diagnostics Of Power Equipment Before Commissioning. E3S Web of Conferences 178, 01031 (2020) https://doi.org/10.1051/e3sconf/202017801031 HSTED-2020	Mikolay Hruntovich, Deniz Moroz, Alexey Panfilov, Yegor Zhuk, and Ekaterina Mikhailova
Study of gas consumption patterns for sheet glass enterprises. E3S Web of Conferences 178, 01039 (2020) https://doi.org/10.1051/e3sconf/202017801039 HSTED-2020	Yauhen Shenets, Deniz Moroz, Nadzeya Hruntovich, Mikhail Malashanka, and Alexei Tsvetkov
(2019). Optimization of a variable frequency drive pump working on a water tower. In E3S Web of Conferences (Vol. 124, p. 05060). EDP Sciences.	Hruntovich, N. V., Kapanski, A. A., Baczynski, D., Vagapov, G. V., & Fedorov, O. V.
(2020). Optimize the cost of paying for electricity in the water supply system by using accumulating tanks. In E3S Web of Conferences (Vol. 178, p. 01065). EDP Sciences	Kapanski, A., Hruntovich, N., Bakhur, S., Markaryants, L., & Dolomanyak, L.
(2020). The study of structural fields of daily gas consumption of the balance groups of the regional gas supply system. In E3S Web of Conferences (Vol. 178, p. 01066). EDP Sciences.	Moroz, D., Hruntovich, N., Hruntovich, N., Jhukovets, S., Kapansky, A., & Dolomanyak, L.
Структурное подразделение: кафедра «Промышленная теплоэнергетика и экология»	
Публикации в журналах Республики Беларусь, включенные в списки ВАК	
Ходько, Е.М. Приоритеты обеспечения энергетической безопасности / Е.М. Ходько, А.С. Ходько // Потребительская кооперация. – 2020. – № 1 (68). – С. 16–20.	Ходько Е.М., Ходько А.С.

Наименование публикации с указанием полного библиографического описания (издательство, журнал (номер, год, номера страниц) или номер патента)	Фамилии авторов
Ходько, Е.М. Энергоэффективность как механизм, обеспечивающий прогресс на пути к достижению целей устойчивого развития / Е.М. Ходько, А.С. Ходько // Земледелие и защита растений. – 2020. – № 1. – С. 56–60.	Ходько Е.М., Ходько А.С.
Ходько, Е.М. В направлении повышения энергетической самостоятельности Республики Беларусь / Е.М. Ходько, А.С. Ходько // Труд. Профсоюзы. Общество. –2020. – № 2. – С. 21–25.	Ходько Е.М., Ходько А.С.
Ходько, Е.М. Повышение энергоэффективности – ключевой фактор устойчивого развития экономики / Е.М. Ходько, А.С. Ходько // Наука и инновации. – 2020. – № 8 (210). – С. 49–53.	Ходько Е.М., Ходько А.С.
Овсянник, А.В. Термодинамический анализ озонобезопасных низкокипящих рабочих тел для турбодетандерных установок / А.В. Овсянник, В.П. Ключинский // Энергетика. Известия высших учебных заведений и энергетических объединений СНГ. – 2020. – № 63 (6). – С. 554–562.	Овсянник А.В., Ключинский В.П.
Овсянник, А.В. Разработка компьютерной программы для оптимизации параметров низкокипящего рабочего тела в турбодетандерной установке / А.В. Овсянник, В.П. Ключинский // Вестник ГГТУ им. П.О.Сухого. – 2020. – № 3/4. – С. 108–115.	Овсянник А.В., Ключинский В.П.
Шаповалов, А.В. Экспериментальное исследование работы термосифонов, заправленных хладагентами R4040A, R407C, R410A / А.В. Шаповалов, Н.М. Кидун, Т.Н. Никулина, К.А. Светличный // Вестник ГГТУ им. П.О. Сухого. – 2020. – № 3/4 (82/83). – С. 87–92.	Шаповалов А.В., Кидун Н.М., Никулина Т.Н., Светличный К.А.
Статьи в рецензируемых сборниках научных трудов	
Ходько, Е.М. Энергоэффективность и экоэнергетика становятся векторами устойчивого развития Республики Беларусь / Е.М. Ходько, А.С. Ходько // Устойчивое развитие энергетики Республики Беларусь: состояние и перспективы: сб. докл. Междунар. науч. конф., Минск, 1–2 окт. 2020 г. / НАН Беларуси, Институт энергетики; под ред. Т.Г. Зориной. – Минск: Белнаука, 2020. – С. 175–187.	Ходько Е.М., Ходько А.С.
Структурное подразделение: кафедра «Физика и электротехника»	
Публикации в журналах Российской Федерации, включенные в списки ВАК	
Нетипичная пространственная симметрия минеральных структур // Минералогия. – 2019. –Т. 5, № 3. – С. 3-10. (в 2019 г. не учитывалась)	Шабловский Я.О.
Магнитное управление химическими свойствами неферромагнитных материалов // Химия, физика и механика материалов. – 2019. – Т. 23, № 4. – С. 93–109. (в 2019 г. не учитывалась)	Шабловский Я.О.
Преимственность структур при топохимическом синтезе кристаллических материалов // Химия, физика и механика материалов. – 2020. – Т. 25, № 2. – С. 48–78.	Шабловский Я.О.
Расчёт электростатических и магнитостатических эффектов в реакционных смесях // Теоретические основы химической технологии. – 2020. – Т. 54, № 5. – С. 629–635.	Шабловский Я.О.
Минералообразующие реакции в геохимических системах // Вестник Уральского отделения Российского минералогического общества. – 2020. – Вып. 17. – С. 120–133.	Шабловский Я.О.

Наименование публикации с указанием полного библиографического описания (издательство, журнал (номер, год, номера страниц) или номер патента)	Фамилии авторов
Фототермическое преобразование бесселевых световых пучков в периодически поляризованных нелинейных кристаллах // Кристаллография – 2020. – Т. 65, №3. – С.470-476.	Хило П.А. Митюрнич Г.С. Сердюков А.Н. Лебедева Е.В
Isotropic acousto-optical diffraction of Bessel light beams in anisotropic crystals // Wave electronics and its application in information and telecommunication systems. – 2020. – №4. – P.24-27.	Belyi V.N. Khilo P.A. Kazak N. S. Khilo N.A.
Анализ и прогнозирование устойчивости систем управления движением поездов к сверхширокополосным электромагнитным импульсам преднамеренного воздействия // Вестник ВНИИЖТ. – 2020. – Т. 79, № 4. – С. 239-244.	Комнатный Д. В.
Публикации в журналах Содружества независимых государств (кроме Российской Федерации)	
Активация химических реакций в статических полях // Химический журнал Армении. – 2020. – Т. 73, № 2-3. – С. 156–168	Шабловский Я.О.
Кристаллохимия реакций на поверхности твёрдой фаз // Химия, физика и технология поверхности. – 2020. – Т. 11, № 3. – С. 330–346. (Украина)	Шабловский Я.О.
Публикации в журналах Республики Беларусь, включенные в списки ВАК	
Improving the Antifriction Properties of Ceramic Coatings Obtained by the Method of MAO on Aluminum Alloys // Journal of Friction and Wear, 2019, Vol. 40, No. 5, pp. 360–363. (в 2019 г. не учитывалась)	I. I. Zlotnikov V. M. Shapovalov
Исследование механических и адгезионных свойств композиционных материалов на основе эпоксидной смолы и силикатных наполнителей // Вестник ГГТУ им. П. О. Сухого. – 2020. – № 2. – С. 39-42.	Злотников И.И. Проневич О.И. Кравченко А.И. Захаров И.В.
Передача частотно-модулированного сигнала в системах индуктивной связи с поездами. – Вестник БелГУТа. – 2020. – № 1. – С. 4-6.	Комнатный Д. В.
Расчет движения якоря электромагнитного реле первого класса надежности. // Механика. Исследования и инновации: Международный сборник научных трудов. – 2019. – Выпуск 12. – С. 128–133. (в 2019 г. не учитывалась)	Комнатный Д. В.
Структурное подразделение: кафедра «Белорусский и иностранные языки»	
Монографии	
Границы жанра: текст и дискурс / И. М. Басовец [и др.] ; под общ. ред. Е. В. Сажиной ; Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины. – Гомель : ГГУ им. Ф. Скорины, 2019. – 188 с.	Басовец И.М., Буренина Н.В., Войтищенко Е.В., Задворная Е.Г., Кирюшкина А.А., Лев- ченко М.Н., Сажина Е.В., Са- фонкина О.С., Солдатова Е.В., Сытько А.В., Чалова О.Н.
Публикации в журналах Республики Беларусь, включенные в списки ВАК	
Междометные контактные высказывания // Веснік Мазырскага дзяржаўнага педагагічнага ўніверсітэта імя І.П. Шамякіна. – №1 (55), 2020. – С.104–109	Зыблева Д.В.

Наименование публикации с указанием полного библиографического описания (издательство, журнал (номер, год, номера страниц) или номер патента)	Фамилии авторов
Рэпрэзентацыя канцэпту 'Чалавек' у беларускай і англійскай фразеалогіі . Вестник МГЛУ. Серия 2. Педагогика, психология, методика преподавания иностранных языков. – 2020. – № 2 (38). – С. 101-108.	Кулик Л.В.
Рэпрэзентацыя канцэпту «Каханне» ў беларускай і англійскай фразеалогіі, альбо Яшчэ раз пра каханне Філологіка / Philologica : зб. наук. праць / за ред. Ж. Колоіз. Кривий Ріг : ФОП Маринченко С.В. - 2020. - Вип. 21. - С. 33-44.	Кулик Л.В.
Публикации в научных рецензируемых журналах, не входящих в списки ВАК	
Рэпрэзентацыя базавых канцэптаў у беларускай саматычнай фразеалогіі Славянская фразеология и паремиология: традиционные и новаторские решения проблем : К 80-летию со дня рождения профессора В.М. Мокиенко / редкол.: Е.В. Ничипорчик (отв. Ред.) [и др.] ; М-во образования РБ, Гом. гос. ун-т им. Ф. Скорины. - Гомель : ГГУ им. Ф. Скорины, 2020. - 264 с.	Кулик Л.В.
О становлении языковой поликультурной личности / О.А. Козлова // Актуальные вопросы современной лингвистики и методики преподавания иностранных языков : материалы междунар. науч.-практ. конф., посвященной 180-летию Белорусской государственной сельскохозяйственной академии, Горки, 12-13 июня 2020 г. / Белорус. гос. сельскохоз. академия ; редкол.: А. С. Чечёткин (отв. ред.) [и др.]. – Горки, 2020 г. – С.244-246.	Козлова О.А.
Обучение профессиональному чтению на иностранном языке в техническом вузе // Актуальные вопросы современной лингвистики и методики преподавания иностранных языков : материалы междунар. науч.-практ. конф., посвященной 180-летию Белорусской государственной сельскохозяйственной академии, Горки, 12-13 июня 2020 г. / Белорус. гос. сельскохоз. академия ; редкол.: А. С. Чечёткин (отв. ред.) [и др.]. – Горки, 2020 г. – С.142-144.	И.Н. Пузенко