СПИСОК  
научных и учебно-методических трудов  
Емельченкова Е. П.

Емельченков Е.П., Киселева О.М. О представлении предметных областей с помощью семантических сетей. NovaInfo.Ru (Электронный журнал.) – 2016 г. – № 42; URL: <http://novainfo.ru/article/4853>

Емельченков Е.П. Центральные коллинеации *AE*- структур и *E*-алгебры. III. Системы компьютерной математики и их приложения: Материалы XVII международной конференции. Вып. 17. Смоленск: СмолГУ, 2016. С. 135-139.

Емельченков Е.П., Савченков К.П. Объктно-ориентирован­ный подход к представлению баз данных. Системы компьютерной математики и их приложения: Материалы XVII международной конференции. Вып. 17. Смоленск: СмолГУ, 2016. С. 47-49.

Емельченков Е.П. Макаров А.И., Мунерман В.И. Объектная реализация баз данных в не первой нормальной форме. Системы компьютерной математики и их приложения: Материалы XVII международной конференции. Вып. 17. Смоленск: СмолГУ, 2016. С. 89-92.

Емельченков Е.П., Макаров А.И. Один способ представления операционных данных в реляционной модели. Современные информационные технологии и ИТ-образование. Т.2. Конвергентные когнитивно-информационные технологии: **I Международная научная конференция**. Москва, 2016. (11-25) С. 175-180 [Электронный ресурс]. URL: <http://it-edu.oit.cmc.msu.ru/>

Емельченков Е.П., Ковалева И. Н. Оптимальная схема NFNF-базы данных для фиксированного набора запросов. Современные научные исследования и инновации. 2016. № 11 [Электронный ресурс]. URL: http://web.snauka.ru/?p=74632

Емельченков Е.П. AE-структуры с гомоморфизмами. Системы компьютерной математики и их приложения: Материалы XVIII международной конференции. Вып. 18. Смоленск: СмолГУ, 2017. С.152-155.

Емельченков Е.П., Маянов А. М. О построении инцидентностных структур с параллельностью. Системы компьютерной математики и их приложения: Материалы XVIII международной конференции. Вып. 18. Смоленск: СмолГУ, 2017. С. 155-157.

Емельченков Е.П. Геометрии над алгебрами типа 3. Классификация. Системы компьютерной математики и их приложения: Материалы XIX международной конференции. Вып. 19. Смоленск: СмолГУ, 2018. С. 269-274.

Емельченков Е.П. САПР учителя. Об эквивалентности учебных пособий. Развитие научно-технического творчества детей и молодежи. Сб. научных трудов II Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (14 апреля 2018 г., г. Смоленск) . Вып. 2. Киров, 2018. С. 83-87.

Емельченков Е.П., Мунерман В.И. Подход к анализу систем высокой доступности. Системы высокой доступности. Системы высокой доступности, 2018 г., т. 14, № 5. С. 36-41.

Емельченков Е.П. Тернарные алгебры Холла. I. Системы компьютерной математики и их приложения: Материалы XX международной конференции. Вып. 20. Смоленск: СмолГУ, 2019. С. 53-59.

Емельченков Е.П., Гончаров Е.И. Тернарные алгебры Холла. II. Системы компьютерной математики и их приложения: Материалы XX международной конференции. Вып. 20. Смоленск: СмолГУ, 2019. С. 59-64.

Емельченков Е.П., Зуев А.С. Об определении эквивалентности графических образов средствами мобильных ОС. Системы компьютерной математики и их приложения: Материалы XX международной конференции. Вып. 20. Часть 1. Смоленск: СмолГУ, 2019. С.152-156

Емельченков Е.П. Про аксиому о параллельных прямых. Сборник материалов III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. 2019. С. 196-201 Издательство: [Межрегиональный центр инновационных технологий в образовании](https://www.elibrary.ru/publisher_books.asp?publishid=9144) (Киров)

Емельченков Е.П., Беляков П.В. Применение вейвелет-анализа при логистической поддержке наукоемких производств. Актуальные проблемы информатизации в цифровой экономике и научных исследованиях. Международная научно-практическая конференция. М.: МИЭТ, 2019. – 112 с.

Емельченков Е.П., Беляков П.В. Анализ способов оптимизации запаса на складе для применения в технологии CALS. XXI Международная научная конференция «Системы компьютерной математики и их приложения» (СКМП-2020) Вып. 21. Смоленск: СмолГУ, 2020. С. 254-259.

Емельченков Е.П. Инцидентностные структуры с дополнительными объектами. XXI Международная научная конференция «Системы компьютерной математики и их приложения» (СКМП-2020) Вып. 21. Смоленск: СмолГУ, 2020. С. 269-273.

Емельченков Е.П., Мунерман В.И., Мунерман Д.В., Самойлова Т.А. Объектно-ориентированный подход к разработке моделей данных. Современные информационные технологии и ИТ-образование. 2020, № 3.

Емельченков Е.П. ЕГЭ по информатике и ИКТ. 2015 год. IX ежегодная межрегиональная научно-практичес­кая конференция «Инфокоммуникационные технологии в региональном развитии». Смоленск, 2016. С. 50-56.

Емельченков Е.П. Итоги ЕГЭ по информатике и ИКТ в Смоленской области в 2016 году. Итоги государственной итоговой аттестации в Смоленской области в 2016 году (май – июнь). Смоленск: Департамент Смоленской области по образованию, науке и делам молодежи, Областное государственное автономное учреждение «Смоленский региональный центр оценки качества образования», 2016. С. 81-85.

Емельченков Е.П. Анализ результатов ЕГЭ по информатике и ИКТ в Смоленской области в 2017 году. Итоги государственной итоговой аттестации в Смоленской области в 2017 году (май – июнь). Смоленск: Департамент Смоленской области по образованию, науке и делам молодежи, Областное государственное автономное учреждение «Смоленский региональный центр оценки качества образования», 2017. С. 74-77.