**Участие в конференциях, доклады**:

**2020 год**

• XXI Международная научная конференция «Системы компьютерной математики и их приложения», г. Смоленск – заместитель председателя оргкомитета, член редакционной коллегии сборника, выступление с докладом «Инфографика как средство цифровизации образования».

• IV Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Развитие научно-технического творчества детей и молодежи», г. Смоленск – член оргкомитета, член редакционной коллегии сборника, выступление с докладами «Технология творческих мастерских как средство реализации метода проектов на уроках информатики», «О цифровых технологиях из арсенала современного преподавателя».

**2021 год**

• XXII Международная научная конференция «Системы компьютерной математики и их приложения» », г. Смоленск – заместитель председателя оргкомитета, член редакционной коллегии сборника, выступление с докладом «О цифровизации образовательного процесса в условиях полного его переноса в онлайн»

• V Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Развитие научно-технического творчества детей и молодежи», г. Смоленск – член оргкомитета, член редакционной коллегии сборника, выступление с докладом «О целеполагании в школьном курсе информатики: от алгоритмической культуры к цифровой грамотности»

• STI 2021: Международная научно-практическая конференция «Новые горизонты устойчивого развития: наука, технологии, инновации» выступление с докладом «Modernization of traditional educational forms in the context of distance learning»

**2022 год**

• XXIII Международная научная конференция «Системы компьютерной математики и их приложения» », г. Смоленск – заместитель председателя оргкомитета, член редакционной коллегии сборника, выступление с докладом «О влиянии содержания школьного курса информатики на результаты международных сравнительных исследований в области оценки школьной успешности»

• VI Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Развитие научно-технического творчества детей и молодежи», г. Смоленск – член оргкомитета, член редакционной коллегии сборника, выступление с докладами «О формировании функциональной грамотности школьников на уроках информатики» (в соавторстве), «О подходах в содержании школьной информатики, влияющих на повышение качества обучения» (в соавторстве)

• V Юбилейная Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием "Вызовы цифровой экономики: импортозамещение и стратегические приоритеты развития", г. Брянск, выступление с докладом «Внедрение цифрового инструментария в содержание рабочей программы дисциплины «Современные средства оценивания результатов обучения»»

• Межрегиональная научно-практическая конференция "Современное воспитание: новые контексты, актуальные подходы, эффективные практики", г. Смоленск, выступление с докладом «Из опыта работы со студентами в русле правового воспитания в рамках дисциплин, связанных с предметной областью информатика и ИКТ»

**2023 год**

• XXIV Международная научная конференция «Системы компьютерной математики и их приложения», г. Смоленск – заместитель председателя оргкомитета, член редакционной коллегии сборника, выступление с докладом «О влиянии элементов системы автоматизации поддержки работы преподавателя на качество сетевого обучения»

• 42-ой Международный научный семинар преподавателей математики и информатики университетов и педагогических вузов «Математика и математическое образование: проблемы, технологии, перспективы», г. Смоленск – член оргкомитета, выступление с докладом «Дидактический потенциал комиксов в обучении информатике»

• VII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Развитие научно-технического творчества детей и молодежи», г. Смоленск – член оргкомитета, выступление с докладом «О формировании цифровой грамотности студентов направления подготовки «Юриспруденция»»

• XXI Международная научно-техническая конференция, посвящённая 35-летию полета орбитального корабля-ракетоплана многоразовой транспортной космической системы "Буран" «Новые технологии в учебном процессе и производстве», г. Рязань выступление с докладом «О здоровье сбережении в сетевом формате обучения»

• Международная научно-практическая конференция «Современная система образования: тенденции, инновации, технологии» «Толегеновские чтения – 2023», г. Аркалык, Казахстан, выступление с докладом «About the study of digital technologies in the course «Modern means of evaluating learning outcomes»»

**2024 год**

• XXV Международная научная конференция «Системы компьютерной математики и их приложения», г. Смоленск – заместитель председателя оргкомитета, член редакционной коллегии сборника, выступление с докладом «О применении комиксов в курсе «Теория и методика обучения информатике»»

• Международная научно-методическая конференция «Актуальные вопросы филологии, методики преподавания языков и межкультурной коммуникации», г. Смоленск, выступление с докладом «Эдьютейнмент на основе использования комиксов в обучении»

• Всероссийская научно-методическая конференция «Современная педагогика и научные исследования в образовательной организации высшего образования», г. Кострома, выступление с докладом «Развитие педагогических идей на стыке педагогики и математического моделирования в исследованиях научно-методической школы физико-математического факультета СмолГУ под руководством профессора Г.Е. Сенькиной» (доклад в соавторстве)

• VIII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Развитие научно-технического творчества детей и молодежи», г. Смоленск – член оргкомитета, выступление с докладом «Нейросетевой подход в образовании: о помощи нейросетей учителю-предметнику в подборе задачного материала» (доклад в соавторстве)

• Международная научно-практическая конференция «Современная система образования: тенденции, инновации, технологии» «Толегеновские чтения – 2024», г. Аркалык, Казахстан, выступление с докладом «About the modern educational trend of digital storytelling»

**Публикации и исследования:**

**Гранты:**

**-**

**Публикации:**

**2024:**

• Тимофеева Н.М. Методические аспекты применения комиксов в образовательном процессе // Современные наукоемкие технологии. 2024. № 1. С. 145-149.

• Тимофеева Н.М. Комиксы как инструмент современных образовательных трендов сторителлинга и эдьютейнмента и их применение во внеурочной деятельности по информатике // Современные наукоемкие технологии. 2024. № 5(1). С.208-212.

**2023:**

• Тимофеева Н.М. О проблеме здоровьесбережения в электронном обучении (сетевой формат: факторы, влияющие на здоровье участников образовательного процесса, и их нивелирование) // Современные проблемы науки и образования. 2023. № 1.; URL: https://science-education.ru/ru/article/view?id=32406 (дата обращения: 19.09.2024).

• Тимофеева Н.М. Оценка дидактического потенциала комиксов // Современные наукоемкие технологии. 2023. № 7. С. 203-207.

**2022:**

• Senkina G.E., Timofeeva N.M., Kiseleva O.M. Modernization of traditional educational forms in the context of distance learning. Journal of Higher Education Theory and Practice. 2022. V. 22. № 3. 160-165.

• Тимофеева Н.М. Оценка качества электронного обучения и возможности его повышения // Современные проблемы науки и образования. – 2022. – № 4. ; URL: https://science-education.ru/ru/article/view?id=31855 (дата обращения: 19.09.2024).

**2021:**

• Тимофеева Н.М. О цифровых технологиях из арсенала современного преподавателя // Развитие научно-технического творчества детей и молодежи. Киров, 2020. С. 108-113.

• Тимофеева Н.М. О целеполагании в школьном курсе информатики: от алгоритмической культуры к цифровой грамотности /Развитие научно-технического творчества детей и молодежи - НТТДМ 2021: сборник материалов V Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Киров, 2021. С. 31-35.

**2020:**

• Тимофеева Н.М. О цифровых технологиях из арсенала современного преподавателя // Развитие научно-технического творчества детей и молодежи: сборник научных трудов IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Киров, 2020. С. 108-113.

• Шкуратова А.А., Тимофеева Н.М. Технология творческих мастерских как средство реализации метода проектов на уроках информатики / Развитие научно-технического творчества детей и молодежи: сборник научных трудов IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Киров, 2020. С.184-188.