



Смирнова Елена Сафаровна,
кандидат педагогических наук

Должность: доцент кафедры

Адрес: г. Кострома, ул. Малышковская, д. 4, каб. Е402

Телефон: (4942) 63-49-00 (доб. 8730)

Email: es_smirnova@ksu.edu.ru

Профессиональные интересы

Современные проблемы математического образования, актуальные вопросы детской онлайн-безопасности. Награды Благодарности Департамента образования и науки Костромской области;

Благодарственные письма начальника Управления образования Администрации города Костромы и председателя Комитета образования, культуры, спорта и работы с молодежью.

Повышение квалификации

2023г. - курсы повышения квалификации в Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого по программе «Инновационные и цифровые технологии в образовании» в объеме 72 часа.

2021г. - курсы повышения квалификации в ФГБОУ ВО «Ярославский государственный университет им. П. Г. Демидова» по дополнительной профессиональной программе «Основы обеспечения безопасности в современной информационной среде» в объеме 72 часа.

2021г. курсы повышения квалификации в ООО «Центр онлайн-обучения Нетология-групп» по программе «Современные образовательные информационные технологии (EdTech) в работе учителя» в объеме 72 часа.

2020г. - курсы повышения квалификации в ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет» по дополнительной профессиональной программе «Программа обучения членов предметных комиссий при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования в 2020 году (математика)» в объеме 45 часов.

2020г. - курсы повышения квалификации в ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет» по дополнительной профессиональной программе «Информационно-

коммуникационные (цифровые) технологии в профессиональной деятельности» в объеме 72 часа. Кафедра защиты информации

Руководитель просветительского профориентационного проекта «Школа детской онлайн-безопасности» кафедры «Защиты информации», осуществляемый совместно с центром IT-куб, а также управлением РОСКОНАДЗОР по Костромской области. Проект в 2023 году получил призовое 3 место в федеральной премии Альянса по защите детей в цифровой среде (Альянс по защите детей в цифровой среде основали 9 крупнейших компаний России, работающие в сфере ИТ и коммуникаций: «ВымпелКом», «Газпром-Медиа Холдинг», «Лаборатория Касперского», «МегаФон», МТС, VK (ранее Mail.ru Group), «Национальная Медиа Группа», «Ростелеком» и «Яндекс»).

Научные публикации

1. Смирнова Е.С. Текущая оценка по математике. В сборнике: Актуальные проблемы преподавания информационных и естественно-научных дисциплин. материалы XIV Всероссийской научно-методической конференции. Кострома, 2021. С. 17-22.

2. Смирнова Е.С. Тематическая оценка как составляющая системы оценки качества математического образования. В сборнике: Актуальные проблемы преподавания математических и естественно-научных дисциплин в образовательных организациях высшего образования. Сборник докладов очно-заочной научно-методической конференции. Кострома, 2021. С. 388-392.

3. Смирнова Е.С. Фрактальные множества в курсе «основы алгоритмики и логики» центров цифрового образования детей «IT-куб». В сборнике: Обучение фрактальной геометрии и информатике в вузе и школе в свете идей академика А. Н. Колмогорова. материалы XVI Колмогоровских чтений: 3-й Международной научно-методической конференции. Кострома, 2021. С. 64-68.

4. Смирнова Е.С. Методика обучения математике. Система оценки качества математического образования. Учебно-методическое пособие / Кострома, 2020.

5. Смирнова Е.С. , Балакирева А.С. Web-сайт учителя математики. В сборнике: Актуальные проблемы преподавания информационных и естественно-научных дисциплин. Материалы XIII Всероссийской научно-методической конференции. Составитель А.В. Жиров. 2019. С. 128-132.

Читаемые дисциплины

«Информатика и основы информационной безопасности», «Информатика», «Основы информационной безопасности», «Кибергигиена», «Основы проектной деятельности», «Защита информации в компьютерных системах» (направления подготовки: 10.03.01-Информационная безопасность).