



**Смирнова Елена Сафаровна,**  
кандидат педагогических наук

**Должность:** доцент кафедры

**Адрес:** г. Кострома, ул. Малышковская, д. 4,  
аудитория № 219

**Телефон:** (4942) 63-49-00 доб.8700

**E-mail:**

**Профессиональные интересы:**

Современные проблемы математического образования, кибергигиена, актуальные вопросы информационной безопасности.

**Профессиональная переподготовка:**

В 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.

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

**Публикационная активность:**

*Учебные издания:*

Смирнова Е. С. Методика обучения математике. Система оценки качества математического образования : учебно-методическое пособие / Е. С. Смирнова. - Кострома : Костромской государственный университет, 2020. - 54 с. - ISBN 978-5-8285-1082-5

*Научные труды:*

1. Смирнова Е. С. Стартовая диагностика по математике [Электронный ресурс] / Е. С. Смирнова // 1 Сентября. - 2021. - № 1. - Режим доступа: <https://1-sept.ru> (29.04.21)
2. Смирнова Е. С. Внутришкольный мониторинг по математике [Электронный ресурс] / Е. С. Смирнова // Технологии образования. - 2021. - № 1. - Режим доступа: <https://t-obr.ru> (29.04.21)
3. Смирнова Е. С. Текущая оценка по математике / Е. С. Смирнова // Актуальные проблемы преподавания информационных и естественно-научных дисциплин : материалы XIV Всероссийской научно-методической конференции (г. Кострома, 23-24 апреля 2021 г.) / сост. А. В. Жиров. - Кострома : Костромской государственный университет. - 2021. - С. 17 - 22. - ISBN 978-5-8285-1170-9 (Журнал, индексируемый РИНЦ).
4. Смирнова Е. С. Тематическая оценка, как составляющая системы оценки качества математического образования / Е. С. Смирнова // Актуальные проблемы преподавания математических и естественно-научных дисциплин в образовательных организациях высшего

образования : материалы Всероссийской научно-методической конференции (Кострома, 13 февраля 2021 года). - Кострома: Издательство «Военная академия радиационной, химической и биологической защиты имени Маршала Советского Союза С.К. Тимошенко», 2021. - с. 388 - 392 (Журнал, индексируемый РИНЦ).

5. Смирнова Е. С. Фрактальные множества в курсе «Основы алгоритмики и логики» центров цифрового образования детей «IT-куб» /Е. С. Смирнова // 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, г. Кострома, 7-9 декабря 2021 г. / под ред. В.С. Секованова. - Кострома: Костромской государственной университет, 2021. - с. 64-68. - ISBN 978-5-8285-1165-5 (Журнал, индексируемый РИНЦ).

6. Смирнова Е. С. Роль творческих проектных заданий в обучении информационным технологиям [Электронный ресурс] / Е. С. Смирнова // Технологии образования. - 2023. - № 2. - Режим доступа: <https://t-obr.ru> (14.05.23)

7. Смирнова Е. С. Геометрические фигуры в Scratch / Е. С. Смирнова // Рецензируемый научный журнал «Тенденции развития науки и образования». Часть 2. - НИЦ «Л-Журнал» 2023. - № 94. - с. 18 - 22. - doi: 10.18411/trnio-02-2023-59 (Журнал, индексируемый РИНЦ).

#### **Преподаваемые дисциплины:**

«Информатика», «Кибергигиена», «Введение в специальность», «Основы проектной деятельности» для студентов направления подготовки «Информатика, 3d-технологии, робототехника», а также «Основы информационной безопасности» для студентов направления подготовки «Прикладная математика и информатика» и «Информационная безопасность».