КОСТРОМСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Кафедра защиты информации

Смирнова Елена Сафаровна
кандидат педагогических наук
Должность: доцент кафедры защиты информации

Адрес: 156011, г. Кострома, ул. Малышковская, д. 4,
корпус «Е», аудитория № 402
Телефон: (4942) 49-81-30
E-mail: 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
В 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.
В 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.

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.

Научные публикации

Учебные издания

1. Смирнова Е. С. Методика обучения математике. Современные педагогические технологии, реализуемые на уроках математики в условиях введения ФГОС ООО : учебно-методическое пособие / Е. С. Смирнова, А. С. Бабенко. – Кострома : Костромской государственный университет, 2019. – 67 с. – ISBN 978-5-8285-1020-7
2. 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. Дистанционное обучение при подготовке к ЕГЭ по математике (профильный уровень) в 10-11 классах / Е. С. Смирнова, Д. В. Сычева // Актуальные проблемы преподавания информационных и естественно-научных дисциплин : материалы XIII Всероссийской научно-методической конференции (г. Кострома, 22-23 апреля2019 г.) / сост. А. В. Жиров. – Кострома : Костромской государственный университет. – 2019. – С. 78 – 82. – ISBN 978-5-8285-1017-7 (*Журнал, индексируемый РИНЦ*).
2. Бабенко А. С. Этапы выполнения выпускной квалификационной работы в области методики обучения математике / А. С. Бабенко, Е. С. Смирнова // Актуальные проблемы преподавания информационных и естественно-научных дисциплин : материалы XIII Всероссийской научно-методической конференции (г. Кострома, 22-23 апреля2019 г.) / сост. А. В. Жиров. – Кострома : Костромской государственный университет. – 2019. – С. 112 – 116. – ISBN 978-5-8285-1017-7 (*Журнал, индексируемый РИНЦ*).
3. Бабенко А. С. Особенности построения технологической карты урока математики с позиций Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования / А. С. Бабенко, И. М. Карпова, А. А. Королева, Е. С. Смирнова // Актуальные проблемы преподавания информационных и естественно-научных дисциплин : материалы XIII Всероссийской научно-методической конференции (г. Кострома, 22-23 апреля2019 г.) / сост. А. В. Жиров. – Кострома : Костромской государственный университет. – 2019. – С. 124 – 128. – ISBN 978-5-8285-1017-7 (*Журнал, индексируемый РИНЦ*).
4. Смирнова Е. С. Использование кейс-технологии на уроках математики и информатики с целью формирования метапредметных образовательных результатов обучающихся / Е. С. Смирнова // Вестник Костромского государственного университета. Серия: Педагогика. Психология. Социокинетика. – 2019. – № 2. – С. 152–157. – ISSN 2073-1426. (*Журнал*

входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК РФ).

5. Бабенко А. С. Оценка качества математической подготовки обучающихся образовательных организаций Костромской области в условиях введения ФГОС ООО и ФГОС СОО / А. С. Бабенко, Е. С. Смирнова // Вестник Костромского государственного университета. Серия: Педагогика. Психология. Социокинетика. – 2019. – № 4. – С. 6–11. – ISSN 2073-1426. (*Журнал входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК РФ*).

Читаемые дисциплины

«Информатика и основы информационной безопасности» для студентов направления подготовки «Химия» и студентов специальности «Экономическая безопасность» специализации «Экономическая безопасность».