



**Пигузов Алексей Александрович,**  
кандидат педагогических наук, доцент

**Должность:** доцент кафедры

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

**Телефон:** (4942) 63-49-00 доб.8700

**E-mail:** piguzov@ksu.edu.ru

**Профессиональные интересы:**

Дистанционное обучение, игрофикация учебной деятельности, свободно распространяемое ПО, Linux, web-технологии.

**Профессиональная переподготовка:**

**С 2020 года**

- с 14.08.2020 по 16.09.2020 Санкт-Петербург ПК «Передовые производственные технологии», 150 ч., (удостоверение № 782400043620 от 16.09.2020);
- с 01.12.2020 по 14.12.2020 Киров ПК «Цифровизация образования и методика электронного обучения», Вятский государственный университет, 108 ч., (удостоверение №040000275298 от 15.12.2020);
- с 02.11.2020 по 25.11.2020 Владивосток ПК «Цифровой маркетинг и медиа», Дальневосточный федеральный университет (ДФУ), 72 ч., (удостоверение №ПК 102504 0003873 от 26.11.2020);
- с 25.11.2020 по 20.12.2020 Ярославль ПК «Основы информационной безопасности», Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова, 72 ч. (удостоверение №762413417041 от 25.12.2020);
- с 9.12.2020 по 30.12.2020 Волгоград ПК «Управленческие и коммуникативные компетенции в современных условиях образовательного процесса высшей школы», Волгоградский государственный университет, 72 ч., (удостоверение №180002216096 от 30.12.2020)
- с 25.11.2021 по 30.12.2021 Ярославль ПК «Модульная вариативная программа повышения квалификации команд стратегического развития вузов, направленная на подготовку индивидуальных проектов по внедрению смешанных форм обучения в вузах», 72 ч., (удостоверение №760600038023 от 30.12.2021).

**Публикационная активность:**

**С 2020 года**

1. Развитие креативных качеств студентов при выполнении многоэтапного математико-информационного задания "метод ньютона для комплексных полиномов" Секованов В.С., Ивков В.А., Пигузов А.А., Рыбина Л.Б., Шапошникова И.В. Современные информационные технологии и ИТ-образование. 2023. Т. 19. № 1. С. 141-151.
2. 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.
3. Технология организация самостоятельной работы студентов в системе Moodle на примере дисциплины «Компьютерная графика» Пигузов А.А., Кудряшова Ю.В. 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. 43-47.
4. DEVELOPMENT OF THE CREATIVITY OF STUDENTS AT THE STUDY OF FILLED SETS OF JULIA WITH MATHEMATICAL METHODS AND INFORMATION TECHNOLOGIES Sekovanov V., Ivkov V., Piguzov A.
5. Communications in Computer and Information Science. 2021. Т. 1204. С. 108-116. 0
6. Развитие гибкости мышления студентов при вычислении константы Фейгенбаума с помощью информационных и коммуникационных технологий Секованов В.С., Ивков В.А., Пигузов А.А., Рыбина Л.Б. Современные информационные технологии и ИТ-образование. 2021. Т. 17. № 2. С. 415-422.
7. Изменение позиции преподавателя в условиях дистанционного обучения студентов в период пандемии Тимонина Л.И., Пигузов А.А. В сборнике: Актуальные технологии преподавания в высшей школе. Материалы научно-методической конференции. Кострома, 2020. С. 142-145.
8. DESIGNING ANTICIPATION ACTIVITY OF STUDENTS WHEN STUDYING HOLOMORPHIC DYNAMICS RELYING ON INFORMATION TECHNOLOGIES Sekovanov V., Ivkov V., Piguzov A., Seleznyova Y.
9. Communications in Computer and Information Science. 2020. Т. 1201. С. 59-68.
10. Выполнение многоэтапного математико-информационного задания "Динамика итерирования кусочно-линейных функций" как средство развития креативности студентов Секованов В.С., Ивков В.А., Пигузов А.А., Рыбина Л.Б. Современные информационные технологии и ИТ-образование. 2020. Т. 16. № 3. С. 711-720. 1
11. Выполнение многоэтапного математико-информационного задания "Тентообразная и логистическая функции" как средство развития креативности студентов вуза Секованов В.С., Пигузов А.А., Катержина С.Ф., Рыбина Л.Б. Вестник Костромского государственного университета. Серия: Педагогика. Психология. Социокинетика. 2020. Т. 26. № 2. С. 211-219.

#### **Преподаваемые дисциплины:**

Информационные технологии, Операционные системы, Информационная безопасность, Новые информационные технологии в образовании, Системное и прикладное программное обеспечение, Информатика и основы информационной безопасности