

- 1) Повышение квалификации по программе "Искусственный интеллект в автоматизации проектирования" (72 часа), ФГБОУ ВО "Ульяновский государственный технический университет", г. Ульяновск, 23 марта -15 мая 2022 г.
- 2) Повышение квалификации по программе "Функционирование электронной информационно-образовательной среды вуза», ФГБОУ ВО "Липецкий государственный технический университет", г. Липецк, март 2020 г.
- 3) Повышение квалификации по программе "Инклюзивное образование: теория и практика", ФГБОУ ВО "Липецкий государственный технический университет", г. Липецк, март 2020 г.
- 4) Повышение квалификации по программе "Оказание первой медицинской помощи в процессе образовательной деятельности", ФГБОУ ВО "Липецкий государственный технический университет", г. Липецк, февраль 2020 г.