**Публикации и исследования:**

**2020:**

* Развитие УУД у обучающихся при выполнении проектных заданий. Развитие научно-технического творчества детей и молодежи: сборник научных трудов IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Киров, 2020.

**2019:**

* Применение образовательной платформы Quizlet для изучения школьной физики. Развитие научно-технического творчества детей и молодежи: сборник научных трудов III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Киров, 2019.
* Дидактические материалы по физики в век информационных технологий. Развитие научно-технического творчества детей и молодежи: сборник научных трудов III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Киров, 2019.

**2018:**

* Физмат СмолГУ-100: сборник материалов к 100-летию физико-математического факультета / Отв. ред. и сост. В.И. Царенко. – Смоленск: Изд-во «Высшая школа», 2018. – 224 с.