

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации **Мытниковой Екатерины Анатольевны**
**«Реализация задачного подхода при обучении объектно-ориентированному
программированию в контексте проектирования программных продуктов
(на примере обучения студентов направления подготовки 09.03.04 «Программная
инженерия»)»** на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по
научной специальности 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (образование
и педагогические науки, уровень высшего образования) (педагогические науки)

Браун Юрий Сергеевич

кандидат педагогических наук по научной специальности 13.00.02 – теория и методика
обучения и воспитания (информатизация образования, уровень общего образования)

доцент

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Московский педагогический государственный университет», Институт
развития цифрового образования, заместитель директора, заведующий кафедрой
«Цифрового образования»

Список основных публикаций в отрасли науки, соответствующей теме диссертации, в
рецензируемых научных журналах за последние 5 лет:

1. Браун, Ю.С. Проблема и перспективы Vibe-кодинга в обучении программированию / Я.В. Смирнова, Ю.С. Браун // Проблемы и перспективы развития образования: Сборник материалов XII Международной научно-практической конференции, Орехово-Зуево, 28 ноября 2025 года. – Орехово-Зуево: Государственный гуманитарно-технологический университет, 2026. – С. 307-311.
2. Браун, Ю.С. Прикладное программирование в образовании: изучение языков программирования: учебно-методическое пособие / Р.А. Юмаев, Ю.С. Браун, А.А. Соколова. – Москва: Московский педагогический государственный университет, 2025. – 248 с.
3. Браун, Ю.С. Дидактические принципы проектирования учебных заданий по информатике в условиях повсеместного доступа к генеративной технологии искусственного интеллекта / Ю.С. Браун // Технопарк универсальных педагогических компетенций: Материалы II Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, Чебоксары, 30 октября 2025 года. – Чебоксары: ООО "Издательский дом "Среда", 2025. — С. 118–122.
4. Браун, Ю.С. О перспективах развития вычислительного мышления при обучении программированию / О.А. Пелих, Ю.С. Браун // Актуальные проблемы методики обучения информатике и математике в современной школе: Материалы Международной научно-практической интернет-конференции. Памяти академика РАО, заслуженного учителя РФ Людмилы Леонидовны Босовой, Москва, 22–30 апреля 2025 года. – Москва: Московский педагогический государственный университет, 2025. – С. 243-249.
5. Браун, Ю.С. Использование школьниками генеративных моделей при обучении программированию / Ю.С. Браун // Актуальные проблемы методики обучения информатике и математике в современной школе: Материалы Международной научно-

практической интернет-конференции. Памяти академика РАО, заслуженного учителя РФ Людмилы Леонидовны Босовой, Москва, 22–30 апреля 2025 года. – Москва: Московский педагогический государственный университет, 2025. – С. 720-727.

6. Браун, Ю.С. О формулировках практико-ориентированных заданий и их влиянии на отношение обучающихся к школьному курсу информатики / Д.И. Павлов, Ю.С. Браун // Педагогические измерения. – 2025. – № 2. – С. 95-101.

7. Браун, Ю.С. Дидактические принципы проектирования учебных заданий по информатике на основе технологий искусственного интеллекта / Ю.С. Браун // Образование от "А" до "Я". – 2025. – № 5. – С. 18-22.

8. Браун, Ю.С. Психолого-педагогические особенности работы с электронными текстовыми документами при обучении информатике. Постановка проблемы / Ю.С. Браун, Д.И. Павлов, А. В. Каплан // Педагогика и психология образования. – 2025. – № 3. – С. 9-18.