

Сведения о ведущей организации

по диссертации Ямщиковой Дарьи Сергеевны на тему «Интегративные контекстные задания как средство формирования естественнонаучной грамотности при обучении химии в основной школе» по специальности 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (химия, химические технологии (основное общее образование) на соискание ученой степени кандидата педагогических наук, представленной к рассмотрению в диссертационном совете 33.2.018.03 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена»

Полное наименование организации в соответствии с уставом	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский педагогический государственный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Московский педагогический государственный университет, ФГБОУ ВО «МПГУ», МПГУ
Ведомственная принадлежность	Министерство просвещения Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	119435, ЦФО, Москва, улица Малая Пироговская, дом 1, строение 1
Веб-сайт	https://mpgu.su/
Телефон	+7 (499) 245-03-10
Адрес электронной почты	mail@mpgu.su

Список основных публикаций сотрудников организации по теме диссертации за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1.	Оржековский, П. А. Психолого-педагогические аспекты формирования у обучающихся естественнонаучной грамотности / П. А. Оржековский, С. Ю. Степанов, В. С. Шойтова // Наука. Управление. Образование. РФ. – 2022. – № 1(5). – С. 27-36. – DOI 10.48621/e8022-2149-9114-q. – EDN XXXMRQ.
2.	Оржековский, П. А. 2.3. Роль креативности в формировании функциональной и естественно-научной грамотности / П. А. Оржековский, С. Ю. Степанов // Цифровизация динамики развития мышления школьников в учебной деятельности : монография. – Москва : Московский педагогический государственный университет, 2022. – С. 110-118. – EDN AMQYIY.
3.	Опыт организации естественнонаучных проектов на базе института биологии и химии Московского педагогического государственного университета / Т. А. Смирнова, С. Р. Бахарева, А. А. Вергун, С. К. Пятунина // Проектные практики школы XXI века : Материалы I научно-педагогического форума, Москва, 23–24 марта 2021 года. – Москва: Московский педагогический государственный университет, 2022. – С. 30-36. – EDN HFIYTS..
4.	Проектная и исследовательская деятельность школьников по биологии и химии / А. В. Теремов, Т. А. Боровских, В. П. Викторов [и др.]. – Москва : Московский педагогический государственный университет, 2023. – 232 с. – ISBN 978-5-4263-1247-0. – DOI 10.31862/9785426312470. – EDN LAJCGD.
5.	Цифровизация динамики развития мышления школьников в учебной деятельности : монография / П. А. Оржековский, С. Ю. Степанов, Т. А. Боровских [и др.]. – Москва : Московский педагогический государственный университет, 2022. – 240 с. – ISBN 978-5-4263-1166-4. – DOI 10.31862/9785426311664. – EDN KNDCSY.
6.	Добровольская, В. А. Формирование регулятивных УУД при выполнении химического

	эксперимента / В. А. Добровольская, Т. А. Боровских // Горизонты и риски развития образования в условиях системных изменений и цифровизации : Сборник научных трудов XII Международной научно-практической конференции в 2-ух частях, Москва, 25 января 2020 года. Том Ч. 1.. – Москва: Некоммерческое партнерство "Международная академия наук педагогического образования", 2020. – С. 532-536. – EDN VGWNAP.
7.	Достижение метапредметных результатов в рамках изучения предметов естественно-научного блока (основное общее образование) : Методические рекомендации / Н. А. Заграничная, Л. А. Паршутина, А. Ю. Пентин, А. В. Теремов. – Москва : ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», 2023. – 136 с. – ISBN 978-5-605-05618-8. – EDN TIZNHE.
8.	Оржековский, П. А. Повышение объективности цифровизации динамических показателей креативного мышления в обучении химии / П. А. Оржековский, И. Б. Мишина, А. К. Гаазе // Наука. Управление. Образование. РФ. – 2024. – № 1(13). – С. 69-74. – EDN СКХЕJS.
9.	Лавров, А. П. Изменение учебной мотивации при решении экспериментальных творческих задач / А. П. Лавров, П. А. Оржековский // Химия в школе. – 2023. – № 10. – С. 72-77. – EDN PХKVMS.
10.	Оржековский, П. А. Методология химии: опыт и эксперимент в практике обучения / П. А. Оржековский // Химия в школе. – 2023. – № 4. – С. 49-52. – EDN ТВYCSX.
11.	Оржековский, П. А. Логика изучения химии: объяснять, как устроен мир, или учить познавать его? / П. А. Оржековский // Химия в школе. – 2021. – № 8. – С. 2-5. – EDN SYXIRM..
12.	Зайченко, В. А. Использование интегрированных медиаинформационных заданий на уроках химии в 8-м классе / В. А. Зайченко, М. Д. Трухина // Актуальные проблемы химического и биологического образования : материалы XII всероссийской научно-методической конференции, Москва, 22–23 апреля 2022 года. – Москва: Московский педагогический государственный университет, 2022. – С. 90-93. – EDN EZQFGQ.
13.	Чегодаева, Д. М. Инновационный подход к профориентации на занятиях по химии в 9-м естественнонаучном классе / Д. М. Чегодаева, М. Д. Трухина // Актуальные проблемы химического и биологического образования : материалы XII всероссийской научно-методической конференции, Москва, 22–23 апреля 2022 года. – Москва: Московский педагогический государственный университет, 2022. – С. 162-166. – EDN KMNCGC.
14.	Трухина, М. Д. Задания по химии с медиаинформацией для 8 класса и формы их проверки / М. Д. Трухина // Актуальные проблемы химического и биологического образования : материалы XIII всероссийской научно-методической конференции, Москва, 21–22 апреля 2023 года. – Москва: Московский педагогический государственный университет, 2024. – С. 175-178. – EDN PAPSLE..
15.	Бобряшова, И. А. Критериальное оценивание компетентностно-ориентированных заданий по биологии при проведении оценочных процедур в 5-9-х классах / И. А. Бобряшова, А. В. Теремов // Педагогические измерения. – 2023. – № 2. – С. 73-81. – EDN WQPWAF.

Заведующий кафедрой естественнонаучного образования и коммуникативных технологий
Института биологии и химии



К. Пятунин
ДОСТОВЕРЯЮ

зам. начальника
Управления
делами

С.С. Яковлев
С.С. Яковлев

Пятунин

Пятунина С. К.