

Пособия с грифом МО

1. Герасимова, Т. Ю. Методика преподавания физики : учеб. пособие в 2 ч. Ч. 1 / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов. – Минск : ИВЦ Минфина, 2020. – 359 с.

Пособия с грифом УМО

1. [Герасимова Т. Ю. Частные вопросы преподавания физики в средней школе : в 5 ч. / Т. Ю. Герасимова. – Могилев : МГУ им. А.А. Кулешова, 2012. – Ч. 1. – 276 с.](#)
2. [Герасимова, Т. Ю. Частные вопросы преподавания физики в средней школе : пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальностям 1-02 05 04 Физика ; 1-02 05 04 Физика. Дополнительная специальность : в 5 ч. / Т. Ю. Герасимова. – Могилев : УО «МГУ им. А. А. Кулешова», 2014. – Ч. 2. – 248 с.: ил.](#)
3. [Герасимова, Т. Ю. Частные вопросы преподавания физики в средней школе : пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по группе специальностей 02 05 Преподавание физико-математических дисциплин профиля А – Педагогика : в 5 ч. / Т. Ю. Герасимова. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2017. – Ч. 3. – 272 с. : ил.](#)
4. Герасимова, Т. Ю. Личностно ориентированные технологии обучения физике : учебно-метод. пособие / Т. Ю. Герасимова. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2025. – 164 с. : ил.

Научные статьи в журналах, признанных ВАК

1. [Авдеева, Н. И. К вопросу о педагогической практике / Н. И. Авдеева, Т. Ю. Герасимова, Т. С. Старовойтова // Веснік Магілёўскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя А. А. Куляшова. – 1999. – № 1 \(2\). – С. 113–120.](#)
2. [Герасимова, Т. Ю. Мультимедийное электронное издание по курсу физики 7 класса / Т. Ю. Герасимова, А. А. Лопатченко // GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2020: CENTRAL ASIA. Сер., Пед. науки. – 2000. – № 4\(9\), т. III. – С. 52–57.](#)
3. [Герасимова, Т. Ю. Технология полного усвоения знаний в учебном процессе по физике / Т. Ю. Герасимова, Т. С. Сулейко // Веснік Магілёўскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя А. А. Куляшова. Сер. С. Псіхалага-педагагічныя навукі \(педагогіка, псіхалогія\). – 2011. – № 1 \(37\). – С. 79–83.](#)
4. [Герасимова, Т. Ю. 65 лет физико-математическому факультету МГУ имени А. А. Кулешова / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов // Фізика. – 2015. – № 1. – С. 57–60. – \(У дапамогу педагогу\).](#)

5. [Герасимова, Т. Ю. Методы и технологии организации учебного процесса по дисциплинам методического цикла в области дидактики физики](#) / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов // Веснік МДПУ імя І. П. Шамякіна. – 2019. – № 2 (54). – С. 67–74.
6. [Герасимова, Т. Ю. Концепция организации самостоятельной познавательной деятельности студентов при их методической подготовке в области дидактики физики](#) / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов // Вышэйшая школа. – 2019. – №4 (132). – С. 8–12.
7. [Герасимова, Т. Ю. Организация управляемой самостоятельной работы студентов при изучении методики преподавания физики](#) / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов // Веснік Магілёўскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя А. А. Куляшова. – 2019. – № 2 (54). – С. 18–24.
8. [Герасимова, Т. Ю. Электронный образовательный ресурс как средство обучения физике](#) / Т. Ю. Герасимова, В. П. Леонова // Сборник публикаций научного журнала «Chronos». – М., 2020. – Вып. 7(44) : Вопросы современной науки: проблемы, тенденции и перспективы. – С. 34–38.
9. [Герасимова, Т. Ю. Электронный образовательный ресурс в учебном процессе по физике](#) / Т. Ю. Герасимова, Т. С. Лисина // Веснік Магілёўскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя А. А. Куляшова. – 2020. – № 1 (55). – С. 111–116.
10. [Герасимова, Т. Ю. Рабочая тетрадь как средство организации познавательной деятельности студентов при изучении дисциплин методического цикла по физике](#) / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов // Фізіка : праблемы выкладання. – 2020. – № 1 (130). – С. 45–51.
11. [Герасимова, Т. Ю. Применение технологии моделирования на лабораторных занятиях по методике преподавания физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Глобальная наука и инновация, 2021: Центральная Азия. Сер. Педагогические науки. – 2021. – № 1 (12), Т. 5. – С. 149–152.
12. [Герасимова, Т. Ю. Организация самостоятельной работы студентов на лекциях по методике преподавания физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Глобальная наука и инновация 2021: Центральная Азия. Сер. Педагогические науки. – 2021. – № 2 (13), Т. 1. – С. 74–77.
13. Герасимова, Т. Ю. Применение презентаций в учебном процессе по методике преподавания физики / Т. Ю. Герасимова // GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2022: CENTRAL ASIA – № 2 (16). – апрель 2022. – Серия «Педагогические науки». – Т. XII. – Нур-Султан, 2022. – С. 24–27.

14. [Герасимова, Т. Ю. Педагогические инновации при изучении методических дисциплин по физике](#) / Т. Ю. Герасимова // Глобальная наука и инновация 2022: Центральная Азия. Сер. Педагогические науки. – 2022. – № 4 (18). – С. 40–42.
15. [Сакович, Н. В. Факультет математики и естествознания: прошлое и настоящее](#) / Н. В. Сакович, Т. Ю. Герасимова, Г. Н. Тихончук, Е. В. Тимощенко, И. В. Марченко, И. В. Акиншева, В. А. Седакова // Веснік Магілёўскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя А. А. Куляшова. Сер. В, Прыродазнаўчыя навукі (матэматыка, фізіка, біялогія). – 2023. – № 1 (61). – С. 7–18.
16. [Герасимова, Т. Ю. Рабочая тетрадь по педагогической практике](#) / Т. Ю. Герасимова // Глобальная наука и инновация 2023: Центральная Азия. Сер., Пед. науки. – 2023. – Т. 4, № 2 (20). – С. 61–63.
17. Герасимова, Т. Ю. Практико-ориентированная направленность подготовки студентов физиков / Т. Ю. Герасимова // Веснік Магілёўскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя А. А. Куляшова. Серыя В, Прыродазнаўчыя навукі (матэматыка, фізіка, біялогія) імя А.А. Куляшова. – 2025. – № 2 (66). – С. 59–64.

Научные статьи в сборниках материалов конференций

1. [Герасимова, Т. Ю. О некоторых путях совершенствования практической подготовки учителей-физиков](#) / Т. Ю. Герасимова // Проблемы современной подготовки учителей математики и физики в педагогических вузах : материалы Респ. школы-семинара / сост. и ред. И. А. Новик. – Минск : [б. и.], 1996. – С. 58.
2. [Авдеева, Н. И. О школьном физическом образовании](#) / Н. И. Авдеева, Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов // Проблемы содержания математического и физического образования в реформируемой школе : материалы Респ. семинара (второй этап), 21–23 марта 1996 г. / сост. Н. И. Запрудский, Ю. Н. Шестаков. – Минск : [б. и.], 1996. – С. 18–23.
3. [Герасимова, Т. Ю. Конспект-схема на уроках по физике](#) / Т. Ю. Герасимова // Тезисы докладов Вторых Соросовских Педагогических чтений (математика, физика) : 3–6 нояб. 1996 г. / под ред. В. С. Смоляк [и др.]. – Минск : [б. и.], 1996. – С. 88–90.
4. [Авдеева, Н. И. Некоторые вопросы физического образования](#) / Н. И. Авдеева, Т. Ю. Герасимова // Універсітэцкая падрыхтоўка педагогаў па шматвузроўнявай сістэме : матэрыялы Рэсп. навук.-практыч. канф., 1–2 кастрычніка / редкал. В. А. Бондар [і інш.]. – Мінск : [б. в.], 1996. – С. 17–19.

5. [Герасимова, Т. Ю. Вузовский преподаватель как связующее звено различных типов учебных заведений](#) / Т. Ю. Герасимова // Проблемы непрерывной подготовки учителей в условиях учебного комплекса : материалы Междунар. конф., 21–23 окт. 1997 г. / редкол. : А. М. Радьков [и др.]. – Могилев : [б. и.], 1997. – С. 31–32.
6. [Герасимова, Т. Ю. Методы активного обучения в учебном процессе](#) / Т. Ю. Герасимова // Проблемы теории и методики преподавания математики, физики и информатики : тез. докладов Междунар. конф., 27–29 окт. 1998 г. / редсов. В. А. Бондарь [и др.]. – Минск : [б. и.], 1998. – С. 66–67.
7. [Герасимова, Т. Ю. Организация самостоятельной работы студентов при изучении курса физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Проблемы теории и методики преподавания математики, физики и информатики : тез. докладов Междунар. конф., 27–29 окт. 1998 г. / редсов. В. А. Бондарь [и др.]. – Минск : [б. и.], 1998. – С. 67.
8. [Герасимова, Т. Ю. Новый подход к профессиональной подготовке учителей физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Актуальные проблемы высшего педагогического образования в условиях реформы школы : материалы Респ. науч. конф., 26–27 окт. 1999 г. / редкол. И. И. Цыркун [и др.]. – Минск : [б. и.], 1999. – Ч. 1. – С. 108–110.
9. [Герасимова, Т. Ю. Рейтинговая система оценки знаний](#) / Т. Ю. Герасимова, М. В. Предко // Проблемы истории и культуры Верхнего Поднепровья : Междунар. науч.-практ. конф. : тез. докладов, Могилев, 25–26 окт. 2001 г. / под ред. Я. Г. Риера. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2001. – С. 188–190.
10. [Герасимова, Т. Ю. Тестирование учащихся как способ проверки знаний](#) / Т. Ю. Герасимова, В. В. Лесник // Проблемы истории и культуры Верхнего Поднепровья : Междунар. науч.-практ. конф. : тез. докладов, Могилев, 25–26 окт. 2001 г. / под ред. Я. Г. Риера. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2001. – С. 186–188.
11. [Герасимова, Т. Ю. О некоторых методах организации учебного процесса при изучении физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Проблемы преподавания в средних и старших классах общеобразовательной школы и на факультете довузовской подготовки : материалы III обл. науч.-метод. конф. / редкол. И. М. Елисеева (гл. ред.) [и др.]. – Гомель : ГГУ имени Ф. Скорины, 2002. – С. 196–197.
12. [Герасимова, Т. Ю. Современные педагогические технологии при изучении дидактики физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Куляшоўскія чытанні : матэрыялы Міжнар. навук. канф. «Творчасць А. Куляшова і

адукацыйна-асветніцкія праблемы сучаснасці», 6–7 лют. 2002 г. / рэдакт. М. І. Вішнеўскі [і інш.]. – Магілёў : МДУ імя А. А. Куляшова, 2002. – С. 319–321.

13. [Герасимова, Т. Ю. Современные тенденции совершенствования обучения физике](#) / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов // Избранные научные труды ученых МГУ им. А. А. Кулешова / под ред. М. И. Вишневого. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2003. – С. 125–128.
14. [Герасимова, Т. Ю. Применение тестирования в учебном процессе](#) / Т. Ю. Герасимова // Перспективы развития системы тестирования в Республике Беларусь : первая Междунар. науч.-метод. конф. : тез. докладов, 13 февр. 2003 г. / под ред. М. А. Юрочкина. – Минск : [б. и.], 2003. – С. 120–122.
15. [Герасимова, Т. Ю. Технология подготовки учителя физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Современные образовательные технологии : материалы Респ. науч.-практ. конф., 10–11 дек. 2002 г. : тез. докладов / отв. ред. А. М. Радьков. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2003. – С. 22–24.
16. [Герасимова, Т. Ю. Методический проект как форма контроля подготовки учителя](#) / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов // Технообраз 2003. Технологии непрерывного образования и творческого саморазвития личности студентов в высшей школе : тез. докладов IV Междунар. науч. конф., 11–12 апр. 2003 г. : в 2 ч. / отв. ред. В. П. Тарантей. – Гродно : ГрГУ, 2003. – Ч. 2. – С. 216–218.
17. [Герасимова, Т. Ю. Использование знаковых и схемных моделей при обучении физике](#) / Т. Ю. Герасимова, И. Л. Чоботова // Куляшоўскія чытанні : матэрыялы Міжнар. навук. канф., 11–12 снеж. 2003 г. : тэз. дакладаў : у 2 ч. / рэд. савет : Я. Р. Рыер [і інш.]. – Магілёў : МДУ імя А. А. Куляшова, 2004. – Ч. 1. – С. 289–291.
18. [Герасимова, Т. Ю. Учебно-методическое обеспечение курса физики в старших классах](#) / Т. Ю. Герасимова // Материалы научно-методической конференции преподавателей и сотрудников по итогам научно-исследовательской работы в 2004 г., 7–8 февр. 2005 г. / под ред. М. И. Вишневого. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2005. – С. 47–49.
19. [Герасимова, Т. Ю. Методический проект как основа для организации самостоятельной познавательной деятельности студентов](#) / Т. Ю. Герасимова // Организация самостоятельной познавательной деятельности учащихся при изучении физики : Респ. науч.-практ.

- конф., 20–21 апр. 2005 г. : тез. докладов / под ред. Т. Ю. Герасимовой. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2005. – С. 13–15.
20. [Герасимова, Т. Ю. Решение задач как средство организации самостоятельной познавательной деятельности учащихся](#) / Т. Ю. Герасимова // Организация самостоятельной познавательной деятельности учащихся при изучении физики : Респ. науч.-практ. конф., 20–21 апр. 2005 г. : тез. докладов / под ред. Т. Ю. Герасимовой. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2005. – С. 53–55.
21. [Герасимова, Т. Ю. Интерактивные игры в методике преподавания физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Методология, теория и практика естественно-математического и педагогического образования : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф., 15–17 мая 2007 г. / под общ. ред. А. Н. Сендер. – Брест : БрГУ имени А.С. Пушкина, 2007. – С. 34–37.
22. [Герасимова, Т. Ю. Интерактивные игры в учебном процессе по физике](#) / Т. Ю. Герасимова, Т. К. Бондаренко // Куляшоўскія чытанні : матэрыялы Міжнар. навук.-практ. канф., 26–27 крас. 2007 г. / рэдактар В. І. Рагаўцоў [і інш.]. – Магілёў : МДУ імя А. А. Куляшова, 2007. – С. 354–356.
23. [Герасимова, Т. Ю. Учебно-методический комплекс по курсу «Методика преподавания физики»](#) / Т. Ю. Герасимова // Материалы научно-методической конференции преподавателей и сотрудников по итогам научно-исследовательской работы в 2006 г., 7–8 февр. 2007 г. / под ред. А. В. Иванова. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2007. – С. 104–106.
24. [Герасимова, Т. Ю. Интерактивные методы при обучении физике](#) / Т. Ю. Герасимова, Т. К. Журавкова // Оптика неоднородных структур – 2007 : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 2–3 окт. 2007 г. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2007. – С. 203–206.
25. [Герасимова, Т. Ю. Особенности изучения дисциплин специализации на отделении «Физика. Научно-педагогическая деятельность»](#) / Т. Ю. Герасимова // Материалы научно-методической конференции преподавателей и сотрудников по итогам научно-исследовательской работы в 2007 г., 7–8 февр. 2008 г. / под ред. А. В. Иванова. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2008. – С. 130–132.
26. [Герасимова, Т. Ю. Практико-ориентированное обучение студентов-физиков в рамках классического университета](#) / Т. Ю. Герасимова // Практическая подготовка специалистов в условиях университетского образования: состояние, проблемы, перспективы : материалы

- Международ. науч.-практ. конф., Витебск, 20 марта 2008 г. / редкол. Н. А. Ракова (отв. ред.) [и др.]. – Витебск : ВГУ имени П.М. Машерова, 2008. – С. 68–69.
27. [Герасимова, Т. Ю. Использование метода проектов в обучении студентов-физиков](#) / Т. Ю. Герасимова // Куляшоўскія чытанні : матэрыялы Міжнар. навук.-практ. канф., 24 крас. 2008 г. / рэд. савет : В. М. Мартынава [і інш.]. – Магілёў : МДУ імя А.А. Куляшова, 2008. – С. 295–297.
28. [Герасимова, Т. Ю. Современные образовательные технологии в обучении студентов-физиков в рамках классического университета](#) / Т. Ю. Герасимова // Проблемы совершенствования подготовки будущих учителей физики и астрономии в университете : сб. материалов Респ. науч.-метод. конф., посвященной 100-летию со дня рождения С. М. Жемчужного, Брест, 25–26 сент. 2008 г. / редкол. В. А. Плетюхов, А. С. Ивкович, В. С. Секержицкий. – Брест : БрГУ имени А. С. Пушкина, 2008. – С. 15–19.
29. [Герасимова, Т. Ю. Технология подготовки будущих учителей физики в рамках классического университета](#) / Т. Ю. Герасимова // Актуальные направления развития современной физики и методики ее преподавания в вузе и школе : материалы Международ. науч.-практ. конф., г. Борисоглебск, 26 марта 2008 г. / под ред. С. Е. Зюзина. – Борисоглебск : Борисоглебский ГПИ, 2008. – С. 118–121.
30. [Герасимова, Т. Ю. Метод проектов в обучении студентов-физиков](#) / Т. Ю. Герасимова // Высшая школа: проблемы и перспективы : 9-ая Международ. науч.-метод. конф., Минск, 11–12 нояб. 2009 г. : в 2 ч. / редкол. М. И. Демчук [и др.]. – Минск : РИВШ, 2009. – Ч. 2. – С. 49–51.
31. [Герасимова, Т. Ю. Метод проектов в подготовке учителей физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Актуальные направления развития современной физики и методики ее преподавания в вузе и школе : материалы Международ. науч.-практ. конф., г. Борисоглебск, 25–26 марта 2009 г. / под ред. С. Е. Зюзина. – Борисоглебск : Борисоглебский ГПИ, 2009. – С. 114–117.
32. [Герасимова, Т. Ю. Проектная деятельность как основа формирования профессиональных компетенций будущих учителей физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Юбилейная научно-практическая конференция : материалы, Гомель, 11 июня 2009 г. : в 4 ч. / редкол. О. М. Демиденко (отв. ред.) [и др.]. – Гомель : ГГУ имени Ф. Скорины, 2009. – Ч. 1. – С. 22–25.

33. [Герасимова, Т. Ю. Самостоятельная работа в профессиональной подготовке студентов](#) / Т. Ю. Герасимова // Материалы научно-методической конференции преподавателей и сотрудников по итогам научно-исследовательской работы в 2008 г., 3–4 февр. 2009 г. / под ред. А. В. Иванова. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2009. – С. 148–150.
34. [Герасимова, Т. Ю. Технология полного усвоения знаний в процессе обучения учащихся физике](#) / Т. Ю. Герасимова // Актуальные направления развития современной физики и методики ее преподавания в вузе и школе : материалы V Междунар. науч.-практ. конф., г. Борисоглебск, 29–30 марта 2010 г. / под ред. С. Е. Зюзина. – Борисоглебск : Борисоглебский ГПИ, 2010. – С. 31–35.
35. [Герасимова, Т. Ю. Дидактические материалы в структуре учебно-методического комплекса](#) / Т. Ю. Герасимова, Т. С. Сулейко // Учебник математики, физики, информатики и астрономии в системе среднего образования : сб. материалов Респ. науч.-практ. конф., 22–23 окт. 2009 г. / под ред. С. М. Чернова. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2010. – С. 161–163.
36. [Герасимова, Т. Ю. Учебное пособие по методике преподавания физики как основа подготовки учителей физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Учебник математики, физики, информатики и астрономии в системе среднего образования : сб. материалов Респ. науч.-практ. конф., 22–23 окт. 2009 г. / под ред. С. М. Чернова. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2010. – С. 163–165.
37. [Герасимова, Т. Ю. Решение задач по физике – средство формирования творческой личности ученика](#) / Т. Ю. Герасимова // Материалы научно-методической конференции преподавателей и сотрудников по итогам научно-исследовательской работы в 2009 г., 3–4 февр. 2010 г. / под ред. А. В. Иванова. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2010. – С. 106–108.
38. [Герасимова, Т. Ю. Электронные средства обучения физике студентов первого курса](#) / Т. Ю. Герасимова, Т. С. Сулейко // Инновации в науке, промышленности и образовании : науч.-технич. конф. молодых ученых : сб. материалов конф., Витебск, 28–29 окт. 2010 г. – Витебск : [б. и.], 2010. – С. 102–104.
39. [Герасимова, Т. Ю. Современные технологии в обучении студентов-физиков](#) / Т. Ю. Герасимова // Оптика неоднородных структур – 2011 : материалы III Междунар. науч.-практ. конф., 16–17 февр. 2011 г. /

- редкол.: В. А. Карпенко [и др.]. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2011. – С. 351–354.
40. [Герасимова, Т. Ю. УМК по методическим дисциплинам на физико-математическом факультете](#) / Т. Ю. Герасимова // Материалы научно-методической конференции преподавателей и сотрудников по итогам научно-исследовательской работы в 2010 г., 3–4 февр. 2011 / под ред. А. В. Иванова. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2011. – С. 140–142.
41. [Герасимова, Т. Ю. Инновационные технологии при формировании профессиональных компетенций учителя физики](#) / Т.Ю. Герасимова // Актуальные направления развития современной физики и методики ее преподавания в вузе и школе : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф., г. Борисоглебск, 29–30 марта 2011 г. / под ред. И. В. Бурковой. – Борисоглебск : Борисоглебский ГПИ, 2011. – С. 103–106.
42. [Герасимова, Т. Ю. Информационные технологии обучения в курсе общей физики](#) / Т. Ю. Герасимова, Т. С. Сулейко // Оптика неоднородных структур – 2011 : материалы III Междунар. науч.-практ. конф., 16–17 февр. 2011 г. / редкол.: В. А. Карпенко [и др.]. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2011. – С. 342–344.
43. [Герасимова, Т. Ю. Образовательные технологии в обучении студентов профессиональным компетенциям](#) / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов // Итоги научных исследований ученых МГУ им. А.А. Кулешова : сб. науч. ст. / под ред. А. В. Иванова, Е. К. Сычовой. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2012. – С. 166–170.
44. [Герасимова, Т. Ю. О некоторых путях совершенствования самостоятельной работы учащихся при изучении физики](#) / Т. Ю. Герасимова, О. С. Царева // Инновационные технологии обучения физико-математическим дисциплинам : материалы IV Междунар. науч.-практ. интернет-конф., Мозырь, 27–30 марта 2012 г. / редкол. В. В. Валетов (отв. ред.) [и др.]. – Мозырь : МГПУ имени И.П. Шамякина, 2012. – С. 111–112.
45. [Герасимова, Т. Ю. Учебное пособие как средство организации самостоятельной познавательной деятельности студентов](#) / Т. Ю. Герасимова // Учебники естественнонаучного цикла в системе среднего и высшего образования : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 16–17 мая 2012 г. / редсов. Т. Ю. Герасимова [и др.]. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2012. – С. 297–300.
46. [Герасимова, Т. Ю. Технологический подход в подготовке учителя физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Актуальные направления развития

- современной физики и методики ее преподавания в вузе и школе : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф., г. Борисоглебск, 29–30 марта 2012 г. / под ред. И. В. Бурковой. – Борисоглебск : Борисоглебский ГПИ, 2012. – С. 23–28.
47. [Герасимова, Т. Ю. Дидактические средства организации самостоятельной работы учащихся на уроках физики](#) / Т. Ю. Герасимова, О. С. Царева // Учебники естественнонаучного цикла в системе среднего и высшего образования : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 16–17 мая 2012 г. / редсов. Т. Ю. Герасимова [и др.]. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2012. – С. 300–302.
48. [Герасимова, Т. Ю. Структурирование предметных знаний по физике – основа самостоятельной познавательной деятельности учащихся](#) / Т. Ю. Герасимова, О. С. Царева // Особистість в єдиному освітньому просторі : збірник наукових тез / наук. ред. В. В. Пашков, В. В. Савін, А. І. Павленко. – Запоріжжя : Фінвей, 2012. – Т. 2. – С. 67–70.
49. [Герасимова, Т. Ю. Дидактические средства организации учебного процесса по подготовке учителей физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Современные технологии преподавания естественнонаучных дисциплин в системе общего и профессионального образования : сб. материалов Междунар. науч.-практ. форума ; XIV Междунар. науч.-практ. конф. «Информационные и коммуникационные технологии в образовании» ; IX Междунар. науч.-практ. конф. «Актуальные направления развития современной физики и методики ее преподавания в вузе и школе», Борисоглебск, нояб. 2013 г. – Борисоглебск : БГПИ, 2013. – С. 305–308.
50. [Герасимова, Т. Ю. Уровневая дифференциация как основа формирования прочных знаний по физике](#) / Т. Ю. Герасимова, А. А. Балашкова // Инновационные технологии обучения физико-математическим дисциплинам : материалы V Междунар. науч.-практ. интернет-конф., Мозырь, 26–29 марта 2013 г. / редкол. И. Н. Ковальчук (отв. ред.) [и др.]. – Мозырь : МГПУ имени И.П. Шамякина, 2013. – С. 100–102.
51. [Герасимова, Т. Ю. Применение технологии разноуровневого обучения на уроках физики](#) // Т. Ю. Герасимова, А. А. Балашкова // Актуальные проблемы естественных наук и их преподавания : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвященной 100-летию МГУ имени А.А. Кулешова, 20–22 февр. 2013 г. / под общ. ред. Т. Ю. Герасимовой, Д. В. Киселевой. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2013. – С. 100–101.

52. [Герасимова, Т. Ю. Применение технологического подхода в профессиональной подготовке учителей физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Актуальные проблемы естественных наук и их преподавания : сб. науч. ст. Междунар. науч.-практ. конференции, посвященной 100-летию МГУ имени А. А. Кулешова, 20–22 февр. 2013 г. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2013. – С. 101–104.
53. [Герасимова, Т. Ю. Разработка электронного методического пособия по физике](#) / Т. Ю. Герасимова, Т. В. Лосева // Физическое образование: современное состояние и перспективы : материалы Респ. науч.-метод. семинара, посвященного 65-летию физико-математического ф-та МГУ имени А. А. Кулешова, 16 окт. 2014 г. / редсов. А. Б. Сотский [и др.]. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2014. – С. 33–35.
54. [Герасимова, Т. Ю. Использование учебно-методического комплекса при методической подготовке студентов – будущих учителей физики](#) / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов, С. В. Доросевич // Итоги научных исследований ученых МГУ имени А.А. Кулешова 2013 г. : сб. науч. ст. / под. ред. А. В. Иванова, Е. К. Сычовой. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2014. – С. 107–110.
55. [Герасимова, Т. Ю. Мультимедийные технологии в учебном процессе по физике](#) / Т. Ю. Герасимова, А. С. Лапушкина, М. А. Чуянова // Физическое образование: современное состояние и перспективы : материалы Респ. науч.-метод. семинара, посвященного 65-летию физико-математического ф-та МГУ имени А. А. Кулешова, 16 окт. 2014 г. / редсов. А. Б. Сотский [и др.]. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2014. – С. 30–32.
56. [Герасимова, Т. Ю. Пути повышения профессиональной компетентности учителя](#) / Т. Ю. Герасимова // Математическое образование: современное состояние и перспективы (к 95-летию со дня рождения профессора А. А. Столяра) : материалы Междунар. науч. конф., 19–20 февр. 2014 г. / редкол. : В. В. Казаченок, С. А. Мазаник, И. А. Новик, А. Н. Сендер, Н. М. Рогановский. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2014. – С. 61–64.
57. [Герасимова, Т. Ю. Дидактические условия использования мультимедийных технологий в учебном процессе по физике](#) / Т. Ю. Герасимова, А. А. Дубовик // Инновационные технологии обучения физико-математическим дисциплинам : материалы VI Междунар. науч.-практ. интернет-конф., Мозырь, 25–28 марта 2014 г. / редкол. И. Н. Ковальчук (отв. ред.) [и др.]. – Мозырь : МГПУ имени И.П. Шамякина, 2014. – С. 98–100.

58. [Применение мультимедийных технологий в учебном процессе по физике](#) / Т. Ю. Герасимова [и др.] // Математические и физические методы исследований: научный и методический аспекты : сб. материалов Респ. науч.-практ. конф., посвященной 450-летию со дня рождения Г. Галилея, Брест, 17–18 апр. 2014 г. / под общ. ред. Н. Н. Сендера. – Брест : БрГУ имени А.С. Пушкина, 2014. – С. 52–54.
59. [Герасимова, Т. Ю. Методы активного обучения в профессиональной подготовке учителей физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Оптика неоднородных структур – 2015 : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф., 29–30 окт. 2015 г. / редкол. А. Б. Сотский [и др.]. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2015. – С. 128–130.
60. [Герасимова, Т. Ю. Применение электронных средств обучения в учебном процессе по физике](#) / Т. Ю. Герасимова, А. С. Лапушкина // Проблемы устойчивого развития регионов Республики Беларусь и сопредельных стран : сб. науч. ст. IV Междунар. науч.-практ. конф. Могилев, 2 апр. 2015 г. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2015. – С. 339–342.
61. [Герасимова, Т. Ю. Применение электронного сборника задач по физике при организации самостоятельной работы учащихся](#) / Т. Ю. Герасимова, М. А. Чуянова // Проблемы устойчивого развития регионов Республики Беларусь и сопредельных стран : сб. науч. ст. IV Междунар. науч.-практ. конф. Могилев, 2 апр. 2015 г. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2015. – С. 342–344.
62. [Герасимова, Т. Ю. Научные основы создания электронных учебных пособий](#) / Т. Ю. Герасимова, А. С. Лапушкина // Философско-педагогические проблемы непрерывного образования : сб. науч. ст. / под ред. М. И. Вишневого, Е. И. Снопковой. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2015. – С. 309–312.
63. [Применение образовательных технологий при обучении методике физике](#) / Т. Ю. Герасимова [и др.] // Оптика неоднородных структур – 2015 : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф., 29–30 окт. 2015 г. / редкол. А. Б. Сотский [и др.]. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2015. – С. 131–132.
64. [Герасимова, Т. Ю. Электронные средства обучения при изучении физики](#) / Т. Ю. Герасимова, П. С. Лещенко, Т. В. Лосева // Математические и физические методы исследований: научный и методический аспекты : сб. материалов Респ. науч.-практ. конф., посвященной 85-летию лауреата Нобелевской премии Ж. И. Алферова,

Брест, 16–17 апр. 2015 г. / под общ. ред. Н. Н. Сендера. – Брест : БрГУ имени А.С. Пушкина, 2015. – С. 33–34.

65. [Герасимова, Т. Ю. Самостоятельная работа учащихся на уроках физики – основа развития их способностей](#) / Т. Ю. Герасимова // Развитие творческих способностей учнів у процесі навчання природничо-математичних дисциплін : збірник статей учасників міжнародної науково-методичної internet-конференції «Розвиток творчих здібностей учнів у освітньому процесі з природничо-математичних дисциплін» , Чернігів, 26–28 грудня 2016 р. / Відповідальний редактор А. А. Давиденко. – Чернігівський ОІППО ім. К. Д. Ушинського, 2016. – С. 52–57.
66. [Герасимова, Т. Ю. Технология формирования профессиональных компетенций у будущих учителей физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Современные технологии преподавания естественнонаучных дисциплин в системе общего и профессионального образования : сб. материалов Междунар. науч.-практ. форума, г. Борисоглебск, нояб. 2016 г. – Борисоглебск : ООО «Кристина и К», 2016. – С. 89–91.
- [Герасимова, Т. Ю. Технология создания электронного средства обучения для учащихся 8 классов](#) / Т. Ю. Герасимова, С. М. Ивашень, В. С. Павловский // Современные технологии преподавания естественнонаучных дисциплин в системе общего и профессионального образования : сб. Междунар. науч.-практ. форума : XVI Междунар. науч.-практ. конф. «Информационные и коммуникационные технологии в образовании» : XI Междунар. науч.-практ. конф. «Актуальные направления развития современной физики и методики ее преподавания в вузе и школе», Борисоглебск, нояб. 2016 г. – Борисоглебск : Кристина и К, 2016. – С. 92–93.
67. [Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе по физике](#) / Т. Ю. Герасимова [и др.] // Современные технологии преподавания естественнонаучных дисциплин в системе общего и профессионального образования : сб. материалов Междунар. науч.-практ. форума : XV Междунар. науч.-практ. конф. «Информационные и коммуникационные технологии в образовании» : X Междунар. науч.-практ. конф. «Актуальные направления развития современной физики и методики ее преподавания в вузе и школе», Борисоглебск, дек. 2015 г. – Борисоглебск : Кристина и К, 2016. – С. 168–171.
68. [Герасимова, Т. Ю. Некоторые аспекты разработки электронного методического пособия](#) / Т. Ю. Герасимова, С. М. Ивашень, В. С.

- Павловский // Философско-педагогические проблемы непрерывного образования : сб. науч. ст. II Междунар. науч.-практ. конф., Могилев, 12–13 мая 2016 г. / под ред. М. И. Вишневого, Е. И. Снопковой. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2016. – С. 318–320.
69. [Герасимова, Т. Ю. Некоторые вопросы разработки электронных средств обучения](#) / Т. Ю. Герасимова, П. С. Лещенко, Т. В. Лосева // Философско-педагогические проблемы непрерывного образования : сб. науч. ст. [материалы II Междунар. науч.-практ. конф. «Философско-педагогические проблемы непрерывного образования»], Могилев, 12–13 мая 2016 г. / под ред. М. И. Вишневого, Е. И. Снопковой. – Могилев : МГУ имени А.А. Кулешова, 2016.– С. 320–323.
70. [Герасимова, Т. Ю. Самостоятельная познавательная деятельность студентов на занятиях по методике преподавания физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Итоги науч. исслед. ученых МГУ им. А. А. Кулешова : сб. науч. ст. / под ред. Е. К. Сычовой. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2017. – С. 136–138.
71. [Герасимова, Т. Ю. Учебно-методическое обеспечение дисциплины "Методика преподавания физики"](#) / Т. Ю. Герасимова // Итоги науч. исслед. ученых МГУ имени А. А. Кулешова 2017 г. : материалы науч.-исслед. конф., 25 янв. – 8 февр. 2018 г. / под ред. Е. К. Сычовой. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2018. – С. 99–101.
72. [Герасимова, Т. Ю. Применение компьютера на уроках физики](#) / Т. Ю. Герасимова, Т. С. Лисина // Математическое моделирование и новые образовательные технологии в математике : материалы респ. науч.-практ. конф., 24–25 апр. 2018 года / под общ. ред. А. И. Басика. – Брест : БрГУ имени А.С. Пушкина, 2018. – С. 34–35.
73. [Герасимова, Т. Ю. Формирование базовых профессиональных компетенций на занятиях по методике преподавания физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Инновационные технологии обучения физико-математическим и профессионально-техническим дисциплинам : материалы X юбилейной Междунар. науч.-практ. интернет-конф., Мозырь 27–30 марта 2018 г. / УО МГПУ им. И.П. Шамякина ; редкол.: Е. М. Овсюк (отв. ред.) [и др.]. – Мозырь, 2018. – С. 6–8.
74. [Герасимова, Т. Ю. Электронный учебно-методический комплект как средство обучения физике](#) / Т. Ю. Герасимова, Т. С. Лисина // Проблемы устойчивого развития регионов Республики Беларусь и сопредельных стран : материалы VII Междунар. науч.-практ. интернет-конф. Могилев, 1 мая–31 мая 2018 г. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2019. – С. 15–18.

75. [Герасимова, Т. Ю. Организация самостоятельной работы студентов на занятиях по методике преподавания физики](#) / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов // Итоги науч. исслед. ученых МГУ имени А. А. Кулешова 2018 г. : материалы науч.-метод. конф., 25 янв. – 7 февр. 2019 г. / под ред. Е. К. Сычовой. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2019. – С. 86–88.
76. [Герасимова, Т. Ю. Мультимедийные презентации по теме "Основы кинематики" в учебном процессе по физике в 9 классе](#) / Т. Ю. Герасимова, Т. С. Лисина // Итоги науч. исслед. ученых МГУ имени А. А. Кулешова 2018 г. : материалы науч.-метод. конф., 25 янв. – 7 февр. 2019 г. / под ред. Е. К. Сычовой. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2019. – С. 88–90.
77. [Герасимова, Т. Ю. Презентации на лекционных занятиях по методике преподавания физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Инновационные технологии обучения физико-математическим и профессионально-техническим дисциплинам : материалы XI юбилейной Междунар. науч.-практ. конф., Мозырь 28–29 марта 2019 г. / УО МГПУ им. И.П. Шамякина ; редкол.: Т. В. Карпинская (отв. ред.) [и др.]. – Мозырь, МГПУ им. И.П. Шамякина, 2019. – С. 12–13.
78. [Герасимова, Т. Ю. Дидактическое обеспечение практической подготовки студентов при изучении методических дисциплин](#) / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов // GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2019: CENTRAL ASIA (VI Глобальная наука и инновации 2019 : Центральная Азия) : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф., Нур-Султан (Астана), 9–13 мая 2019 г. – Т. IV – Нур-Султан, 2019. – С. 278–282.
79. [Герасимова, Т. Ю. Рабочая тетрадь как средство усвоения студентами методики обучения учащихся решению физических задач](#) / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов // Оптика неоднородных структур-2019 : материалы Междунар. науч. конф., 28–29 мая 2019., МГУ имени А. А. Кулешова, г. Могилев / ред. кол.: А. Б. Сотский (отв. ред.) [и др.]. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2019. – С. 267–273.
80. [Герасимова, Т. Ю. Применение мультимедийных технологий на уроках физики](#) / Т. Ю. Герасимова, Д. В. Белоколенко, В. П. Леонова // Оптика неоднородных структур-2019 : материалы Междунар. науч. конф., 28–29 мая 2019., МГУ имени А. А. Кулешова, г. Могилев / ред. кол.: А. Б. Сотский (отв. ред.) [и др.]. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2019. – С. 260–266.
81. [Герасимова, Т. Ю. Игровые технологии в обучении студентов-физиков](#) / Т. Ю. Герасимова // Методология, теория и практика инновационного

- развития регионального образования : материалы Всерос. науч.-практ. конф. Борисоглебского филиала ФГБОУ ВО «ВГУ» Борисоглебск, 22–23 нояб. 2019 г. [Электронный ресурс] – Москва : Издательство «Перо», 2019. – С. 362–367. с ил. – Электрон. дан. (4,13Мб).
82. [Герасимова, Т. Ю. Учебное пособие как средство организации самостоятельной работы студентов](#) / Т. Ю. Герасимова // Инновационные технологии обучения физико-математическим и профессионально-техническим дисциплинам = Innovative teaching techniques in physics, mathematics, vocational and mechanical training : материалы XII Междунар. науч.-практ. конф., Мозырь, 5–6 марта 2020 г. В 2 ч. Ч. 1 / УО МГПУ им. И. П. Шамякина; редкол.: И. Н. Ковальчук (отв. ред.) [и др.]. – Мозырь: МГПУ им. И. П. Шамякина, 2020. – С. 27–28.
83. [Герасимова, Т. Ю. Электронное учебное издание по физике](#) / Т. Ю. Герасимова, А. А. Лопатченко // Наука и образование в современном мире: вызовы XXI века : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф., Нур-Султан, 20–22 окт. 2020 г. / сост.: Е. Ешим, Е. Абиев. – Нур-Султан, 2020. – Секц. 11, Пед. науки, т. 4. – С. 5–9.
84. [Герасимова, Т. Ю. Учебное пособие по методике преподавания физики как средство обучения](#) / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов // Наука и образование в современном мире: вызовы XXI века : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф., Нур-Султан, 20–22 окт. 2020 г. / сост.: Е. Ешим, Е. Абиев. – Нур-Султан, 2020. – Секц. 11, Пед. науки, т. 4. – С. 9–13.
85. [Герасимова, Т. Ю. Электронный учебный курс в обучении студентов](#) / Т. Ю. Герасимова // Итоги научных исследований ученых МГУ имени А. А. Кулешова, 2019 г. : материалы науч.-метод. конф., 29 янв. – 10 февр. 2020 г. / под ред. Н. В. Маковской, Е. К. Сычовой. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2020. – С. 80–82.
86. [Герасимова, Т. Ю. О структуре и содержании учебного пособия по методике преподавания физики](#) / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов // Эпистемологические основания современного образования: актуальные вопросы продвижения фундаментального знания в учебный процесс [Электронный ресурс] : материалы Междунар. науч.-практ. конф., Борисоглебск, 15–16 окт. 2020 г. // Борисоглеб. фил. Воронеж. гос. ун-та. – М. : Перо, 2020. – С. 503–507. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).
87. [Герасимова, Т. Ю. Организация учебного процесса по методическим дисциплинам при подготовке учителя физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Эпистемологические основания современного образования: актуальные

- вопросы продвижения фундаментального знания в учебный процесс : материалы II Междунар. науч.-практ. конф., [Борисоглебск], (15–16 окт. 2021 г.). – М. : Перо, 2021. – С. 332–337.
88. [Герасимова Т. Ю. Система методической подготовки будущих учителей физики в университете](#) / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов // Лучшие в образовании – 2021 : I Междунар. кн. изд. Стран Содружества Независимых Государств / отв. ред. Е. Абиев. – Нур-Султан, 2021. – Т. 7. – С. 8–12.
89. [Герасимова, Т. Ю. Использование компьютера в учебном процессе](#) / Т. Ю. Герасимова // Проблемы устойчивого развития регионов Республики Беларусь и сопредельных стран : сб. материалов X Междунар. науч.-практ. конф., 13–14 мая 2021 г. / под ред. Н. В. Маковской. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2021. – С. 354–356.
90. [Герасимова, Т. Ю. Педагогическая практика как основа формирования профессиональных компетенций](#) / Т. Ю. Герасимова // Наука и образование в современном мире: вызовы XXI века : материалы XII Междунар. науч.-практ. конф., Астана, 10–15 февраля 2023 г. – Астана : Общенац. движение «Бобек», 2023. – Сек. 11 : Педагогические науки. – Т. 13. – С. 5–8.
91. [Герасимова, Т. Ю. Применение электронных средств обучения при подготовке студентов физиков](#) / Т. Ю. Герасимова // Эпистемологические основания современного образования : актуальные вопросы продвижения фундаментального знания в учебный процесс : материалы III Междунар. науч.-практ. конф. (6–7 апреля 2023 г. Борисоглебск) ; Воронежский государственный университет. – Воронеж : ВГУ, 2023 – С. 28–32.
92. Герасимова, Т. Ю. Педагогическая практика как основа формирования профессиональных компетенций учителя / Т. Ю. Герасимова // Математическое образование: современное состояние и перспективы : сб. науч. ст. Междунар. науч. конф., посвященной 105-летию со дня рождения профессора А. А. Столяра, Могилев, 15–16 февр. 2024 г. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2024. – С. 360–363.
93. [Герасимова, Т. Ю. Электронный учебно-методический комплекс в обучении студентов-физиков](#) / Т. Ю. Герасимова // Вестник Бобек (Международный научно-практический журнал) – № 1 (1). – 15 февр. 2024 г. – Серия «Педагогические науки». – Т. IV. – Астана, 2024. – С. 5–8.

94. [Герасимова, Т. Ю. Методический проект в профессиональной подготовке учителя физики](#) / Т. Ю. Герасимова // Международный проект «ЗА ЗНАЧИТЕЛЬНЫЙ ВКЛАД В РАЗВИТИЕ НАУКИ» : I книжная коллекция научно-педагогических работников. – Т. VI – Астана, 2024. – С. 50–54.
95. Герасимова, Т. Ю. Инновационные технологии в обучении студентов педагогических специальностей / Т. Ю. Герасимова // Инновационные технологии обучения физико-математическим и профессионально-техническим дисциплинам = Innovative teaching techniques in physics, mathematics, vocational and mechanical training : материалы XVI Междунар. науч.-практ. конф., Мозырь, 29 марта 2024 г. / УО МГПУ им. И. П. Шамякина ; редкол.: И. Н. Ковальчук (отв. ред.) [и др.]. – Мозырь : МГПУ им. И. П. Шамякина, 2024. – С. 19–20 [3]
96. Герасимова, Т. Ю. Развитие профессиональных навыков и компетенций у студентов физиков во время педагогической практик / Т. Ю. Герасимова // Актуальные проблемы теории и практики обучения физико-математическим и техническим дисциплинам в современном образовательном пространстве : сб. избр. ст. VIII Всерос. (с междунар. участием) науч.-практ. конф., Курск, 2 дек. 2024 г. / отв. ред. В. Н. Фрундин. [Электронное издание сетевого распространения]. – Курск : КГУ, 2024. – С. 112–116.
97. Герасимова, Т. Ю. Технология проектного обучения в подготовке будущих учителей физики / Т. Ю. Герасимова // Актуальные проблемы теории и практики обучения физико-математическим и техническим дисциплинам в современном образовательном пространстве : сб. избр. ст. VIII Всерос. (с междунар. участием) науч.-практ. конф., Курск, 2 дек. 2024 г. / отв. ред. В. Н. Фрундин. [Электронное издание сетевого распространения]. – Курск : КГУ, 2025. – С. 145–149.

Методические рекомендации, пособия

1. [Организация самостоятельной работы студентов по курсу «Электричество и магнетизм» : метод. рекомендации](#) / сост. Т. Ю. Герасимова. – Минск : [б. и.], 1989. – 31 с.
2. [Герасимова, Т. Ю. Методические указания и контрольные задания по физике для слушателей заочных подготовительных курсов](#) / Т. Ю. Герасимова. – Могилёв : МГУ им. А.А. Кулешова, 1998. – 40 с.

3. [Герасимова, Т. Ю. Уровневые контрольные задания по физике для 9-11 классов : пособие для учителей](#) / Т. Ю. Герасимова, Н. И. Авдеева. – Могилёв : МОИПК и ПРР и СО, 1999. – 76 с.
4. [Физика : справочный материал для подготовки учащихся к областным олимпиадам](#) / сост.: Т. Ю. Герасимова, Л. Е. Старовойтов. – Могилёв : МОИПК и ПРР и СО, 2000. – 19 с.
5. [Современные образовательные технологии при обучении физике : метод. рекомендации](#) / авт.-сост.: Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов. – Могилев : МГУ им. А.А. Кулешова, 2007. – 116 с.
6. [Герасимова, Т. Ю. Методика обучения решению задач по физике : метод. пособие](#) / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов. – Могилев : МГУ им. А.А. Кулешова, 2009. – 160 с.
7. [Герасимова, Т. Ю. Защита населения и объектов в чрезвычайных ситуациях. Радиационная безопасность : курс лекций](#) / Т. Ю. Герасимова. – Могилев : МГУ им. А.А. Кулешова, 2011. – 256 с.

Учебно-методические издания (Рабочие тетради)

1. [Герасимова, Т. Ю. Тетрадь по физике для 10 класса ученика \(цы\)...](#) / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов. – Могилев : МОИПК и ПРР и СО, 2000. – 92 с.
2. [Герасимова, Т. Ю. Рабочая тетрадь по курсу «Методика преподавания физики» : в 2 ч.](#) / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов, Е. Н. Пархоменко. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2018. – Ч. 1. – 120 с.
3. [Герасимова, Т. Ю. Рабочая тетрадь по курсу «Методика преподавания физики» : в 2 ч.](#) / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2018. – Ч. 2. – 124 с. : ил.
4. Герасимова, Т. Ю. Рабочая тетрадь по курсу «Методика обучения решению физических задач» / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2019. – 152 с.
5. Герасимова, Т. Ю. Рабочая тетрадь по курсу «Методика и техника учебного физического эксперимента» / Т. Ю. Герасимова, В. М. Кротов. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2019. – 148 с.
6. Герасимова, Т. Ю. Педагогическая практика : рабочая тетрадь / Т. Ю. Герасимова. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2022. – 120 с.