

**Сведения о ведущей организации диссертации на соискание  
ученой степени кандидата педагогических наук Антоновой Дарьи Андреевны  
на тему «Методологическая направленность подготовки будущих учителей к  
применению компьютерных симуляций при обучении физике в средней  
школе» по специальности 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания  
(физика, физика и астрономия (высшее образование))**

<b>Полное и сокращенное наименование</b>
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Астраханский государственный университет им. В. Н. Татищева», АГУ им. В. Н. Татищева
<b>Место нахождения</b>
г. Астрахань
<b>Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта</b>
414056, Астраханская область, г. Астрахань, ул. Татищева, 20а; тел. (8512) 24-64-00; эл. почта: asu@asu.edu.ru; сайт: <a href="http://asu.edu.ru">http://asu.edu.ru</a>
<b>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>
1. Суханова М.Д., Крутова И.А., Стефанова Г.П. Компьютерное моделирование как средство подготовки студентов к решению профессионально-ориентированных задач // Физическое образование в ВУЗах. 2023. Т. 29. № 2. С. 159–171.
2. Косенко А.С., Крутова И.А., Стефанова Г.П. Дидактический потенциал цифровых инструментов в деятельности педагога // Известия Волгоградского государственного педагогического университета. 2023. № 6 (179). С. 60–67.
3. Стефанова Г.П. Вклад С. Е. Каменецкого в развитие принципов и методов обучения учащихся решению физических задач // Школа будущего. 2023. № 2. С. 42–49.
4. Стефанова Г.П., Ракин Г.В. Обучение школьников общему подходу изучения процессов передачи и обработки информации с применением технических устройств на уроках физики // Физика в школе. 2022. № 3. С. 19–26.
5. Крутова И.А., Стефанова Г.П., Дергунова О.Ю., Исмухамбетова А.С. Метод проектов в теории и практике подготовки бакалавров, обучающихся по направлению «Педагогическое образование» // Современные проблемы науки и образования. 2022. № 1. С. 13.
6. Стефанова Г.П., Смирнов В.В., Алыкова О.М. Новые образовательные инструменты для обучения студентов-физиков деятельности по созданию учебной экспериментальной установки // Школа будущего. 2021. № 3. С. 192–199.
7. Суханова М.Д., Крутова И.А., Стефанова Г.П. Моделирование физических явлений с помощью программных пакетов // Школа будущего. 2021. № 5. С. 148–161.

8. Рыбаков А.В., Смирнов В.В., Стефанова Г.П., Варламова К.С., Вильданов Э.М., Фаюстова О.А., Шмейло Н.В. Соотношение виртуального и натурального эксперимента в преподавании астрономии // Педагогические исследования. 2021. № 2. С. 11–26.

9. Тишкова С.А., Стефанова Г.П., Степанович Е.Ю., Колонин В.И. Система работы учителя по обучению учащихся методу построения физической модели ситуации задачи // Современные наукоемкие технологии. 2020. № 10. С. 237–241.

10. Стефанова Г.П., Гусынина Д.А. Применение электронно-образовательного ресурса "обучение учащихся методам решения прикладных физических задач" в подготовке учителя физики // Современные наукоемкие технологии. 2020. № 11-1. С. 206–211.