

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ о соискателе Кузьминой Александре Николаевне

Александра Николаевна Кузьмина выполнила диссертационное исследование на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.02 - теория и методика обучения и воспитания (физика) на тему «Формирование системы обобщенных способов деятельности как средство подготовки школьников к итоговой государственной аттестации по физике».

Кузьмина А.Н. начала работу над диссертационным исследованием в 2009 г. Проблема исследования – система работы учителя по подготовке учащихся к итоговому контролю по физике – определилась благодаря личному профессиональному опыту соискателя: с 1993 г. Александра Николаевна преподает физику в муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении города Астрахани «Гимназия №3». Компетентность в области преподавания физики, двадцать два года стажа работы в школе позволили соискателю разработать, научно обосновать и реализовать систему работы учителя по подготовке к итоговому контролю по физике.

Александра Николаевна за время работы над диссертацией зарекомендовала себя как творчески мыслящий исследователь, обладающий высокой степенью профессионального мастерства и личной заинтересованности, способный самостоятельно ставить серьезные научно-исследовательские задачи, определять эффективные пути решения и реализовывать их.

Наряду с научно-исследовательской деятельностью, в период работы над диссертацией, Кузьмина А.Н. занималась непосредственным преподаванием. Александра Николаевна показала себя грамотным специалистом. За победы в конкурсе лучших учителей Российской Федерации дважды награждена Почетной грамотой Минобрнауки РФ в 2010г. и в 2015 г.

А.Н. Кузьминой опубликовано 19 научных работ по теме исследования, из них 4 статьи в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ. Диссертационное исследование Кузьминой А.Н. получило апробацию на международных и региональных научных конференциях, посвященных теоретическим и методологическим проблемам современного образования (Астрахань, Москва, Санкт – Петербург, Армавир, Волгоград).

Считаю, что по уровню научной подготовки Кузьмина А.Н. соответствует требованиям, предъявляемым к специалистам с ученой степенью кандидата педагогических наук.

**Стефанова Галина Павловна,**

доктор педагогических наук, профессор,  
первый проректор - проректор по основной деятельности,  
профессор кафедры теоретической физики  
и методики преподавания физики  
ФГБОУ ВО «АГУ»

*Стефанова*

*01.03.16г.*

**Место нахождения** Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Астраханский государственный университет» (ФГБОУ ВО «АГУ»): Россия, 414056, г. Астрахань, ул. Татищева, 20а.

**Адрес электронной почты** образовательного учреждения: [asu@asu.edu.ru](mailto:asu@asu.edu.ru)

**Справочный телефон** образовательного учреждения: 8 (8512) 49-41-56.

*Подпись Стефановой Г.П.  
Заведующий кафедрой физики*



**Список публикаций Стефановой Галины Павловны по теме  
исследования «Формирование системы обобщенных способов  
деятельности как средство подготовки школьников к итоговой  
государственной аттестации по физике»**

1. Стефанова Г. П. Формирование у обучаемых обобщенных приемов познавательной деятельности // Гуманизация образования. - №6. – 2009. - С. 188-190.
2. Стефанова Г. П. Новое содержание принципа практической направленности подготовки учащихся / Г.П. Стефанова // Наука и Школа. - №2.- 2010. - С.13-16.
3. Стефанова Г. П. Инновационный подход к формированию методов решения типовых профессиональных задач у будущих инженеров / Г.П. Стефанова, И.А. Крутова, А.Г. Валишева // Вестник высшей школы (Almamater) - Москва. - №8 - 2011. - С.48-51.
4. Стефанова Г. П. Применение компьютерных технологий для формирования познавательной активности школьников при обучении физике / Г.П. Стефанова, И.А. Крутова // Вестник Вятского государственного гуманитарного университета. - №4 (1). – 2011. - С. 160-164.
5. Стефанова Г.П. Методика организации учебного процесса, обеспечивающего подготовку учащихся к ЕГЭ и ГИА / Стефанова Г.П., Кузьмина А.Н. // Наука и Школа. - 2012. - №6 – С. 102-106.
6. Стефанова Г.П. Проектирование программы усвоения знаний школьного курса физики в рамках реализации Федерального государственного образовательного стандарта основного образования / Г.П. Стефанова, А.Н. Кузьмина // Преподаватель XXI век. – 2013. – № 4. – С. 149–157
7. Стефанова Г. П. Методическая подготовка студентов к решению профессиональных задач учителя при обучении в вузе / Г.П. Стефанова, И.А. Крутова // Преподаватель XXI век. - №3. – 2014. - С. 99-106.
8. Стефанова Г.П. Задания итогового контроля по физике и виды деятельности, необходимые для их выполнения учащимися средней школы / Г.П. Стефанова, А.Н. Кузьмина // Преподаватель XXI век. – 2014. – № 4. – С. 113–120 (авт. – 0,5 п. л.).
9. Стефанова Г.П. Формирование у школьников системы обобщенных видов деятельности по выполнению заданий

государственной итоговой аттестации по физике / А.Н. Кузьмина, Г.П. Стефанова // Материалы II Международной научно-методической конференции «Физико-математическое и технологическое образование: проблемы и перспективы развития»: в 2 ч. – М., 2016. – Ч. 1. – С. 157-160 (авт. – 0,2 п. л.).

**Стефанова Галина Павловна,**  
доктор педагогических наук, профессор,  
первый проректор – проректор по основной деятельности,  
профессор кафедры теоретической физики  
и методики преподавания физики  
ФГБОУ ВО «АГУ»

*Стефанова*  
01.03.16г.

**Место нахождения** Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Астраханский государственный университет» (ФГБОУ ВО «АГУ»):

Россия, 414056, г. Астрахань, ул. Татищева, 20а.

**Адрес электронной почты** образовательного учреждения: [asu@asu.edu.ru](mailto:asu@asu.edu.ru)

**Справочный телефон** образовательного учреждения: 8 (8512) 49-41-56.

*Подпись Стефановой Г.П.  
заверено: Нас. И.В. Туркина А\**

