

Минобрнауки России  
Юго-Западный государственный университет

Кафедра нанотехнологий и инженерной физики

**ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА  
ПО ПРОГРАММЕ БАКАЛАВРИАТА**

«Нанотехнологии и микросистемная техника»

(код, наименование ОП ВО: направления подготовки, направленность (профиль))

Колебания столбика нанодисперсной магнитной жидкости

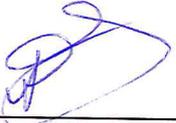
(название темы)

В СИЛЬНОМ МАГНИТНОМ ПОЛЕ

дипломная работа

(вид ВКР: дипломная работа или дипломный проект)

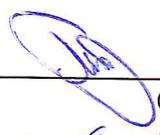
Автор ВКР

  
08.06.17  
(подпись, дата)

А.В. Бридский  
(инициалы, фамилия)

Группа НМ-316

Руководитель ВКР

  
08.06.17  
(подпись, дата)

П.А. Ряполов  
(инициалы, фамилия)

Нормоконтроль

  
08.06.17  
(подпись, дата)

И.А. Шабанова  
(инициалы, фамилия)

ВКР допущена к защите:

Заведующий кафедрой

  
08.06.17  
(подпись, дата)

А.Е. Кузько  
(инициалы, фамилия)

Курск 2017 г.