



**НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. Р. Е. Алексеева**



**ИНСТИТУТ ЯДЕРНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ И
ТЕХНИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ**

**«Особенности гидродинамики потока во входном
участке активной зоны реактора PWR с
тепловыделяющими сборками ТВС-Квадрат»**

Копылов Роман Михайлович

**Научный руководитель – кандидат технических наук, доцент
Бородин Сергей Сергеевич**

Нижний Новгород, 2017 год



**НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. Р. Е. Алексеева**



**ИНСТИТУТ ЯДЕРНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ И
ТЕХНИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ**

Спасибо за внимание!

**Научный руководитель – кандидат
технических наук, доцент
Бородин Сергей Сергеевич
borodinss@mail.ru**

**Студент группы М15 - АЭ,
Копылов Роман Михайлович
kopylovrn@bk.ru**