

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
им. В.П. АСТАФЬЕВА»  
(КГПУ им. В.П. Астафьева)

Институт математики, физики и информатики

Выпускающая кафедра физики и методики обучения физике

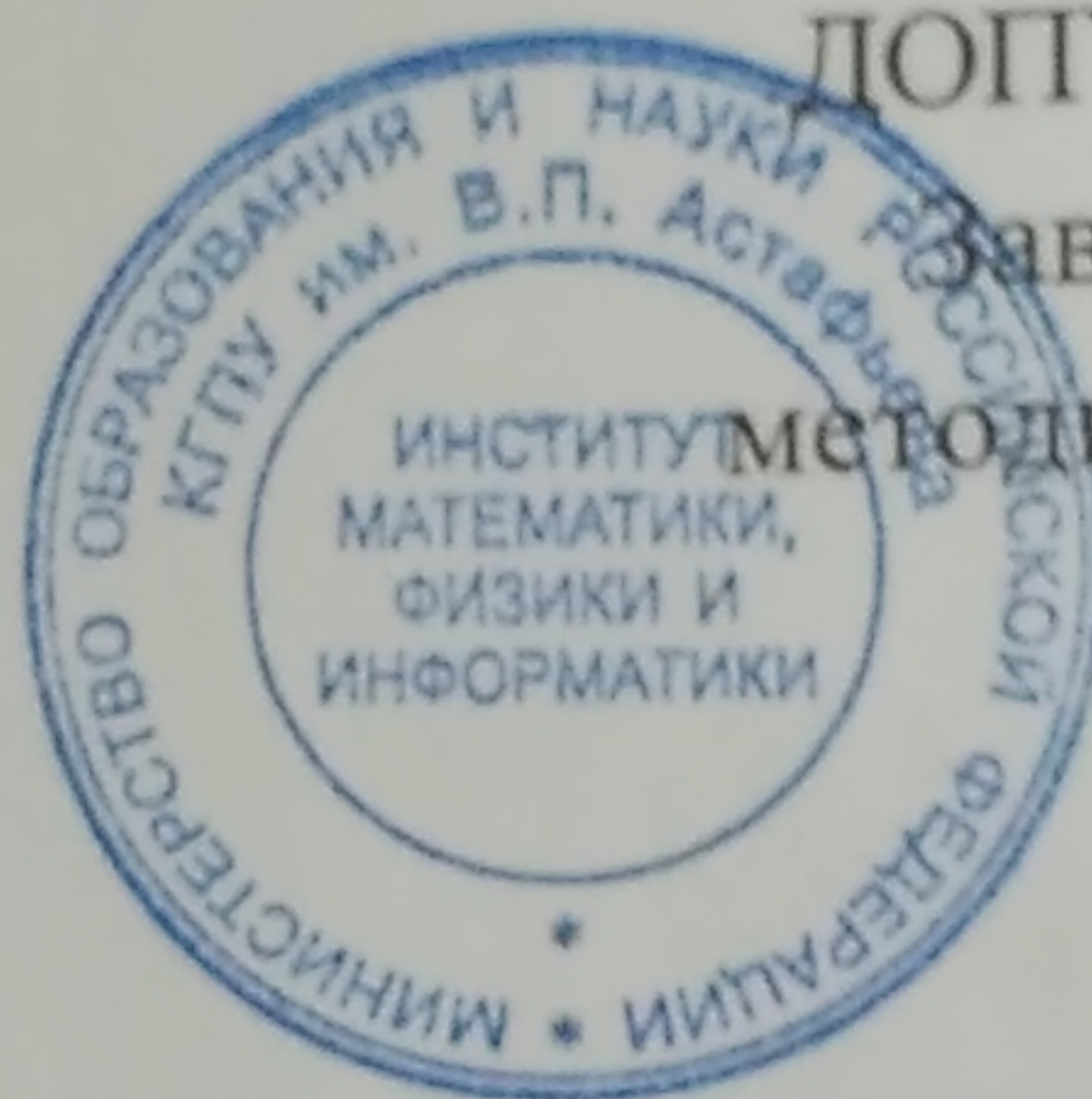
Мельникова Кристина Александровна

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Тема « Методические особенности описания волновых явлений разной природы»

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование

Направленность (профиль) образовательной программы Физика и информатика



ДОПУСКАЮ К ЗАЩИТЕ

зав. Кафедрой физики и  
методике обучения физике,

д.п.н., профессор

В.И. Тесленко

«18» июня 2018

*В.И. Тесленко*

Руководитель

Профессор, доктор

физико-математических наук,

кандидат

физико-математических наук

А.М. Баранов

Дата защиты «28» июня 2018

Обучающийся Мельникова К.А.

«18» июня 2018 *Кристина Мельникова*

Оценка *удовлетворительно*

Красноярск 2018