

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
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

Кафедра физики и методики обучения физике

Федосеева Алена Сергеевна

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Методика применения активных методов в обучении физике учащихся
старших классов

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование

Направленность (профиль) образовательной программы

Физика и технология

ДОПУСКАЮ К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой
профессор, доктор педагогических наук
В.И. Тесленко



17.06.19 В.И.
(дата, подпись)

Руководитель
профессор, доктор педагогических наук
В.И. Тесленко

123.11.19 В.И.
(дата, подпись)

Дата защиты 28.06.2019
(дата подпись)

Обучающийся Федосеева А.С.
(фамилия инициалы)

16 мая 2019 Федосеева А.С.
(дата, подпись)

Оценка отлично
(прописью)

Красноярск 2019