

Экспертное заключение
Итоговую государственную аттестацию направления подготовки
03.03.01 Прикладные математика и физика
Профиль «Математика и физика»
Учебный план 2022 г.н.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Башкирский государственный педагогический
университет им. М.Акмуллы» (ФГБОУ ВО «БГПУ им. М.Акмуллы»)

Программа ГИА составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению 03.03.01 Прикладные математика и физика утвержден министерством образования и науки РФ № 890 от 07.08.2020 г. и приказом Минобрнауки России от 29.06.2015 N636 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.07.2015 N 38132).

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, включает совокупность средств, способов и методов человеческой деятельности, направленных на теоретическое и экспериментальное исследование, математическое и компьютерное моделирование, проектирование, конструирование, технологию производства, использование и эксплуатацию материалов, компонентов, электронных приборов, устройств, установок вакуумной, плазменной, твердотельной, микроволновой, оптической, микро- и нанoeлектроники различного функционального назначения.

Итоговая государственная аттестация бакалавра по направлению 03.03.01 Прикладные математика и физика включает в себя защиту выпускной квалификационной работы.

Аттестационные испытания, входящие в состав государственной итоговой аттестации выпускника, соответствуют основной образовательной программе высшего образования, которую он освоил за время обучения.

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

Экспертиза программы государственной итоговой аттестации показала, что структура, содержание, объем и качество представленных материалов по ОПОП ВО разработанные коллективом авторов кафедры прикладной физики и нанотехнологий и согласованная экспертами Уфимского федерального исследовательского центра, соответствует требованиям образовательного

методического обеспечения и соответствия компетентностной модели выпускников. В учебном процессе используются современные формы и методы обучения, средства активизации познавательной деятельности студентов.

ОПОП может быть использована для подготовки студентов по направлению 03.03.01 Прикладные математика и физика, профиль «Математика и физика» с присвоением квалификации «бакалавр»

Экспертизу провел :

Ученый секретарь ИФМК УФИЦ РАН



А.А. Бунаков