

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА) ПО МОДУЛЮ 9

1. Цели проведения практики

Формирование приемов оформления и апробации результатов исследования по проблематике магистерской диссертации посредством системного анализа физических и математических теорий.

2. Место практики в структуре ОПОП

3. Требования к результатам прохождения практики

В результате прохождения практики выпускник должен обладать следующими компетенциями:

– способен использовать индивидуальные креативные способности для самостоятельного решения исследовательских задач в области физики и математики (ПКР-3).

В результате прохождения практики обучающийся должен:

знать

– требования к оформлению результатов научно-исследовательской деятельности в области физики или математики;

уметь

– оформлять результаты научно-исследовательской деятельности в области физики или математики;

владеть

– опытом публичных выступлений о результатах научно-исследовательской деятельности в области физики или математики.

4. Объём и продолжительность практики

количество зачётных единиц – 3,

общая продолжительность практики – 2 нед.,

распределение по семестрам – 4.

5. Краткое содержание практики

Оформление результатов научно-исследовательской деятельности в области физики или математики.

Подготовка тезисов научного доклада или научной статьи по результатам научно-исследовательской деятельности в области физики или математики

Апробация результатов научно-исследовательской деятельности в области физики или математики.

Выступление с докладом о результатах научно-исследовательской деятельности на научной конференции или семинаре

6. Разработчик

Глазов Сергей Юрьевич, доктор физико-математических наук, профессор кафедры высшей математики и физики ФГБОУ ВО «ВГСПУ»,

Карташов Владимир Константинович, кандидат физико-математических наук, профессор кафедры высшей математики и физики ФГБОУ ВО «ВГСПУ».