

Аннотация

Целью ГИА аспирантов по направлению подготовки «2.2.11. «Информационно-измерительные и управляющие системы» направленности «Общая направленность», является определение соответствия результатов освоения обучающимися образовательных программ соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования.

Задачами ГИА являются:

– проверка уровня сформированности компетенций, определенных ФГОС ВО и ОП ГУАП;

– принятие решения о присвоении квалификации по результатам ГИА и выдаче документа о высшем образовании и о квалификации.

ГИА проводится в форме:

– государственного экзамена (ГЭ);

– представления научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (далее – диссертации) (далее – научный доклад).

Перечень компетенций, уровень освоения которых оценивается на ГЭ:

знать – передовые научно-технические разработки в выбранной сфере исследований;

уметь – проводить научные исследования с использованием соответствующего программного обеспечения и исследовательского оборудования;

владеть навыками – использования современных средств для проведения исследований;

иметь опыт деятельности – в проведении комплексного анализа результатов исследования в выбранной сфере.

ГИА имеет трудоемкость 9 зачетных единиц (ЗЕ) и продолжительность 6 недель.