

Приложение Е

Аннотация программы государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация (ГИА) включена в раздел БЗ основной образовательной программы высшего образования по направлению 15.04.04 – «Автоматизация технологических процессов и производств». ГИА проводится на 2 курсе в 4 семестре. Государственная итоговая аттестация базируется на знаниях, умениях и навыках по профильным дисциплинам 1 и 2 курсов.

Целью ГИА является установление уровня подготовки выпускника к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям ФГОС по основной образовательной программе высшего образования по направлению 15.04.04 – «Автоматизация технологических процессов и производств».

Задачи ГИА: проверка уровня теоретической и научно-исследовательской проработки проблемы; проверка качества и соответствия методики исследования поставленной проблеме; проверка полноты, системности и многовариативности подходов к решению рассматриваемой проблемы.

По направлению подготовки 15.04.04 – «Автоматизация технологических процессов и производств» выпускники должны быть подготовлены к следующим видам профессиональной деятельности: проектно-конструкторская деятельность; научно-исследовательская деятельность. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения основной образовательной программы высшего образования: ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18.

Государственная итоговая аттестация выпускников АГНИ проводится в форме – защиты выпускной квалификационной работы (ВКР). ГИА проводится по окончании теоретического периода обучения. В процессе выполнения ВКР магистр должен продемонстрировать способность самостоятельно вести научный поиск, ставить и решать профессиональные задачи, профессионально излагать специальную информацию, научно аргументировать и защищать свою точку зрения, опираясь на сформированные компетенции.

Курс: 2

Семестр: 4

Трудоёмкость:

Зачетных единиц по рабочему учебному плану: 6 ЗЕ

Часов по рабочему учебному плану: 216 ч.

Блок	Базовая или вариативная часть	Семестр, в котором организуется прохождение ГИА	Трудоёмкость дисциплины			Вид итоговой аттестации
			Зачетные единицы	Часы		
				Общая	В том числе СРС	
БЗ	Базовая	4	6	216	216	1. Представление выпускной квалификационной работы
ИТОГО		4	6	216	216	