

### Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Алгоритмизация и программирование
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-2
Задачи дисциплины	Формирование навыков решения практических задач по составлению алгоритмов и программированию контроллеров ATmega на платах Arduino
Основные разделы / темы дисциплины	Программатор ArduinoIDE Язык Wiring Языки IEC-61131-3
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Заочная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	5зач. ед., 180акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
1, 2	6	–	8	157	1	8	