

## Тематический план лабораторных работ

Лабораторный практикум включает выполнение 7 лабораторных работ.

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование лабораторных работ	Трудоемкость час.	Форма контроля	Код формируемой компетенции
1.	1,2	Изучение оболочки экспертной системы CLIPS (ЛР1)	1	Отчет, «Защита»	ОПК-1, ПК-5
2.	3	Составление продукционных правил для экспертной системы (ЛР2)	1	Отчет, «Защита»	ОПК-1, ПК-5
3.	4,5	Запуск, выполнение и отладка программы на языке CLIPS (ЛР3)	1	Отчет, «Защита»	ОПК-1, ПК-5
4.	5	Разработка ЭС диагностики неисправности системного блока (ЛР4)	1	Отчет, «Защита»	ОПК-1, ПК-5
5	5	Разработка ЭС диагностики неисправности принтера (ЛР5)	1	Отчет, «Защита»	ОПК-1, ПК-5
6	7	Разработка ЭС диагностики неисправности монитора (ЛР6)	1	Отчет, «Защита»	ОПК-1, ПК-5
7	7	Разработка нечеткой экспертной системы диагностики ИС (ЛР7)	2	Отчет, «Защита»	ОПК-1, ПК-5
		ИТОГО	<b>8</b>		