Приложение И

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.02.01. Безопасность веб-приложений

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль	Всего			
5	Б1.В.ДВ.03.01	Безопасность веб-приложений	ЗаО РГР	**144**	86	34	34	18		40	18	4													ЗаО РГР	**144**	86	34	34	18		40	18	4		20	3

Формируемые компетенции: ПК-3.

Содержание дисциплины

Тема 1. Проблемы безопасности web-приложений.
Тема 2. Технологии безопасной передачи информации в сети Интернет.
Тема 3. Безопасная разработка web-приложения.
Тема 4. Безопасное развертывание web-приложения.
Тема 5. Безопасное использование web-приложения.
Тема 6. Основы тестирования безопасности web-приложения.
Тема 7. Основные виды Интернет-угроз.
Тема 8. Методы защиты от Интернет-угроз.
Тема 9. Подсистемы защиты web-порталов от информационных атак.
Тема 10. Понятие и классификация атак на компьютерные сети.