

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"
Институт информационных технологий и радиоэлектроники



План одобрен Научно-методическим советом

Протокол № 1
от 30 августа 2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе бакалавриата

Ректор А.М. Саралидзе

10.03.01

Направление 10.03.01 Информационная безопасность
Направленность (профиль) "Комплексная защита объектов информатизации"

Кафедра: Информатика и защита информации

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017

Образовательный стандарт № 1515 от 01.12.2016

+	Виды профессиональной деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	эксплуатационная
<input checked="" type="checkbox"/>	проектно-технологическая
<input checked="" type="checkbox"/>	экспериментально-исследовательская
<input checked="" type="checkbox"/>	организационно-управленческая

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД

Начальник УМУ

Директор ИИТР

Зав. кафедрой ИЗИ

[Signature] / А.А. Панфилов/

[Signature] / И.П. Шейн/

[Signature] / А.А. Галкин/

[Signature] / М.Ю. Мухомов/



№ Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс	Каф.	Семестры											
		Академических часов					Контроль	Неделя	ЗЕТ	Контр-оль	Академических часов					Контроль	Неделя	ЗЕТ	Контр-оль																
		Всего	Лек	Лаб	Пр	Контакт					Всего	Лек	Лаб	Пр	Контакт					Всего	Лек				Лаб	Пр	Контакт								
ИТОГО		1062					28	19	5/6		28	32	23	1/6		2272					60	43													
Итого по ОП (без факультативов)		1062					28				28	32				2272					60														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		54														54																			
ОП, факультативы (в период ТО)		50.4														46.3																			
Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		20.8														18.9																			
Конг. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		20.8														18.9																			
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		3.2														3.1																			
ДИСЦИПЛИНЫ И РАССРЕД. ПРАКТИКИ		1062	414	162	180	72	522	126		28	28	29	10:17 3: 2 1/2		1102	360	144	108	108	616	126		29	10:18 1/6 3: 3		2164	774	306	288	180	1138	252	57	10:35 1/2 3: 5 1/2	
1	Б1.Б.07	Криптографические методы защиты информации	За	108	54	18	36	54		3					252	72	36	36	144	36	144	36	7			360	126	54	72	198	36	10			
2	Б1.Б.09	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности													108	54	18	36	36	54	36	54	3			36	108	54	18	36	54	3		27	
3	Б1.Б.18	Техническая защита информации																									288	72	36	36	171	45	8		
4	Б1.Б.22	Физические процессы в информационной безопасности	Экз	252	72	36	36	135	45	7																	252	72	36	36	135	45	7		
5	Б1.Б.24	Экология	За	108	36	18	18	72	3	3					108	54	18	36	36	54	36	54	3			108	54	18	36	54	3		32		
6	Б1.Б.26	Электроника и схемотехника	За	108	54	18	36	54	3	3					108	54	18	36	36	54	36	54	6			360	144	72	72	135	81	10		27	
7	Б1.Б.02	Базы данных и экспертные системы	Экз	144	72	36	36	36	36	4					144	72	36	36	36	36	36	36	2			72	36	18	18	36	36	2		78	
8	Б1.Б.08	Социальная психология																									112	108			108	4		95	
9	Б1.Б.12	Элективные курсы по физической культуре	За	54	54			54							54	54			54	4						288	72	36	36	171	45	8		27	
10	Б1.Б.ДВ.02.01	Информационные технологии	Экз КР	288	72	36	36	171	45	8					288	72	36	36	171	45	8					288	72	36	36	171	45	8		27	
11	Б1.Б.ДВ.02.02	Технологии обработки данных	Экз КР	288	72	36	36	171	45	8					288	72	36	36	171	45	8					288	72	36	36	171	45	8		27	
12	Б2.В.03(П)	Эксплуатационная практика	Экз(3) Экз(4) КР												108				108				3				108				108		3		27
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) Экз(4) КР										Экз(3) Экз(3) Экз КР										Экз(6) Экз(7) Экз КР(2)												
ПРАКТИКИ		(План)													108				108				3				108				108		3		2
Проектно-технологическая практика		(План)													108				108				3				108				108		3		2
ПИА		(План)																																	
КАНИКУЛЫ																																			



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.04	Документоведение	ПК-8
Б1.В.05	Информационное противоборство в средствах массовой информации	ОПК-4; ПК-9
Б1.В.06	Корпоративные информационные системы	ПК-3; ПК-4
Б1.В.07	Правоведение	ОК-4; ОПК-5
Б1.В.08	Социальная психология	ОК-6; ОК-8
Б1.В.09	Структуры данных	ПК-2
Б1.В.10	Теория автоматов и формальных языков	ОПК-2; ПК-2
Б1.В.11	Теория информации	ОПК-2
Б1.В.12	Элективные курсы по физической культуре	ОК-9
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК-2; ПК-11
Б1.В.ДВ.01.01	Математическое моделирование	ОПК-2; ПК-11
Б1.В.ДВ.01.02	Математические основы кибернетики	ОПК-2; ПК-11
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОПК-4; ПК-2
Б1.В.ДВ.02.01	Информационные технологии	ОПК-4; ПК-2
Б1.В.ДВ.02.02	Технологии обработки данных	ОПК-4; ПК-2
Б2	Практики	ОК-5; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПСК-3.1; ПСК-3.2; ПСК-3.3; ПСК-3.4
Б2.В	Вариативная часть	ОК-5; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПСК-3.1; ПСК-3.2; ПСК-3.3; ПСК-3.4
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ОК-5; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПСК-3.1; ПСК-3.2; ПСК-3.3; ПСК-3.4
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика	ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПСК-3.1; ПСК-3.2; ПСК-3.3; ПСК-3.4
Б2.В.03(П)	Эксплуатационная практика	ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПСК-3.1; ПСК-3.2; ПСК-3.3; ПСК-3.4
Б2.В.04(П)	Преддипломная практика	ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПСК-3.1; ПСК-3.2; ПСК-3.3; ПСК-3.4
Б3	Государственная итоговая аттестация	ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б3.Б	Базовая часть	ОК-4; ОК-5; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б3.Б.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы	ОК-4; ОК-5; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	ОК-4; ОК-5; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
ФТД	Факультативы	
ФТД.В	Вариативная часть	



