

**УТВЕРЖДАЮ**

Первый  
проректор -  
проректор по  
учебной работе \_\_\_\_\_ Е.Е. Чупандина

"\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

План одобрен Ученым советом факультета

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Протокол № 2 от 17.02.2021 (с изм. от 07.06.2021  
прот. № 6; от 24.02.2022 прот. № 2; от 03.05.2023  
прот. № 4)

по программе специалитета

**10.05.01**

10.05.01 Компьютерная безопасность

Специализация: специализация N 1 "Анализ безопасности компьютерных систем":

Кафедра: 1605 технологий обработки и защиты информации

Факультет: Факультет компьютерных наук

Квалификация: специалист по защите информации

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1459 от 26.11.2020

Срок получения образования: 5 л. 6 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ
06.001	ПРОГРАММИСТ

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

проектный

контрольно-аналитический

организационно-управленческий

эксплуатационный

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник УМУ

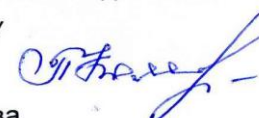
Декан

Зав. кафедрой

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического  
управления ВГУ

Л.И. Колесникова



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				29 - 4		Январь				26 - 1			Февраль			23 - 1				Март				30 - 5					Апрель				27 - 3					Май					Июнь				29 - 5		Июль				27 - 2					Август				
	Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31																							
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																								
I								*										*	*	*	Э	Э	К			*										*	*				*	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К																								
II								*										*	*	*	Э	Э	К			*										*	*				*	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К																							
III								*										*	*	*	Э	Э	К	К	К	*									*	*				*	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																							
IV								*										*	*	*	Э	Э	К			*									*	*				*	Э	Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К																					
V								*										*	*	*	Э	Э	К			*	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К																		
VI								*		Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	*	Д	Д	Д	К	К	К	*	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=																					

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6			Итого	
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	Сем. В	Сем. С	Всего		
Теоретическое обучение и практики	17 4/6	17 3/6	35 1/6	18 3/6	16 1/6	34 4/6	17 1/6	18 1/6	35 2/6	17 1/6	14 4/6	31 5/6	18	9 3/6	27 3/6	10 4/6		10 4/6	175 1/6	
Э	Экзаменационные сессии	2 4/6	2 4/6	5 2/6	2	4	6	2 4/6	2	4 4/6	3 2/6	3 2/6	6 4/6	2	2 4/6	4 4/6	1 2/6		1 2/6	28 4/6
У	Учебная практика										2	2							2	
П	Производственная практика												8	8					8	
Пд	Преддипломная практика															4 4/6		4 4/6	4 4/6	
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы															4		4	4	

К	Продолжительность каникул	10 дн	57 дн	67 дн	10 дн	57 дн	67 дн	13 дн	57 дн	70 дн	9 дн	59 дн	68 дн	12 дн	57 дн	69 дн	27 дн		27 дн	368 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	5 дн	13 дн	7 дн	5 дн	12 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	9 дн		9 дн	73 дн
	Продолжительность	161 дн	204 дн	365 дн	161 дн	204 дн	365 дн	161 дн	205 дн	366 дн	161 дн	204 дн	365 дн	161 дн	204 дн	365 дн	182 дн		182 дн	
	Високосный год	-			-			+			-			-			-			





		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6									
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	Сем. В	Сем. С							
					Мин.	Макс.	Факт																									
	Итого (с факультативами)				315	1410	334	60	30.25	29.75	60	30.75	29.25	60	28.75	31.25	62	30.25	31.75	62	31	31	30	30								
	Итого по ОП (без факультативов)				315	1080	330	60	30.25	29.75	60	30.75	29.25	60	28.75	31.25	60	30.25	29.75	60	31	29	30	30								
Б1	Дисциплины (модули)	76%	24%	21.7%	282	360	283	60	30.25	29.75	60	30.75	29.25	57	28.75	28.25	57	30.25	26.75	37	20	17	12	12								
Б1.О	Обязательная часть					330	214	52	25.5	26.5	45.5	27	18.5	45.5	22.5	23	42	25	17	17	12	5	12	12								
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					330	69	8	4.75	3.25	14.5	3.75	10.75	11.5	6.25	5.25	15	5.25	9.75	20	8	12										
Б2	Практика	88%	12%	0%	27	360	41							3		3	3		3	23	11	12	12	12								
Б2.О	Обязательная часть					330	36							3		3	3		3	23	11	12	7	7								
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					330	5																5	5								
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	360	6																6	6								
ФТД	Факультативные дисциплины					330	4										2		2	2		2										
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56	-	53.5	56.8	-	57.6	55.9	-	55.8	59.6	-	53	58.3	-	56	56.9	-	50.7								
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54								
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-			-									
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					29.3	-	35.7	31.9	-	34.1	30.2	-	30.6	31.9	-	32.6	28.8	-	21.3	20	-	15.3								
		элективные дисциплины по физ.к.					1.4	-	2.8		-	2.6	3	-	2.8	2.7	-			-			-									
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					5354	-	630	606	-	678	536	-	572	624	-	558	422	-	378	190	-	160								
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					240	-	48	48	-	48	48	-	48	48	-			-			-									
		Блок Б2					19	-			-			-		2	-		2	-	4	6	-	5								
		Блок Б3						-			-			-			-				-			-								
		Блок ФТД					54	-			-			-			-			28	-		26	-								
		Итого по всем блокам					5427	-	630	606	-	678	536	-	572	626	-	558	452	-	382	222	-	165								
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					8	4	4	9	3	6	7	4	3	10	5	5	7	3	4	3	3									
		ЗАЧЕТ (За)					7	3	4	5	4	1	4	3	1	5	3	2	2	2		1	1									
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					5	3	2	7	5	2	7	2	5	4	2	2	3	2	1											
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)														1		1														
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					23	10	13	22	11	11	18	9	9	20	12	8	11	6	5	3	3									
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					43.61%																									
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						75.8%																									
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						50.91%																									