

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Донской государственный технический университет

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 13 от 19.04. 2022

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УР _____ Колодкин В.А.
"_____" _____ 20____



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата
"ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ"

направления подготовки

направленности (профили):

10.03.01 Информационная
безопасность

Информационная безопасность

Квалификация: бакалавр

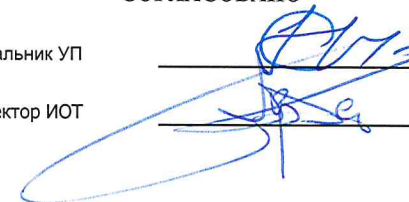
Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

СОГЛАСОВАНО

Начальник УП _____ / Носачев С.В./

Директор ИОТ _____ / Герасин П.В./



Курс 1														Курс 2													
Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4									
з.е.	Итого	КСР	Ауд	СР	ИКР	Конт роль	з.е.	Итого	КСР	Ауд	СР	ИКР	Конт роль	з.е.	Итого	КСР	Ауд	СР	ИКР	Конт роль	з.е.	Итого	КСР	Ауд	СР	ИКР	Конт роль
32	1152		549	493.6	2.3	107.1	29	1116		564	442.6	2.3	107.1	27	1044	32	368	570.2	2.4	71.4	30	1152	42	366	705.8	2.5	35.7
32	1152		549	493.6	2.3	107.1	29	1116		564	442.6	2.3	107.1	27	1044	32	368	570.2	2.4	71.4	30	1152	42	366	705.8	2.5	35.7
2	72		28	43.8	0.2																						
2	72		28	43.8	0.2																						
6	216		120	60	0.3	35.7																					
4	144		74	34	0.3	35.7																					
							4	144		74	69.8	0.2															
2	72		36	35.8	0.2																						
							2	72		28	43.8	0.2															
							5	180		74	70	0.3	35.7														
							5	180		116	28	0.3	35.7														
							2	72		36	35.8	0.2															
2	72		36	35.8	0.2																						
4	144		100	43.8	0.2		4	144		100	43.8	0.2		2	72		36	35.8	0.2		2	72		36	35.8	0.2	
														3	108		36	71.8	0.2								
														2	72		36	35.8	0.2								
4	144		24	119.8	0.2																						
							2	72		40	31.8	0.2															
							3	108		24	48	0.3	35.7														
2	72		19	52.8	0.2																						
4	144		84	24	0.3	35.7																					
														4	144	4	28	76	0.3	35.7							
														4	144	4	28	76	0.3	35.7							
																					6	216	6	42	132	0.3	35.7
																					4	144	4	28	111.8	0.2	
																					3	108	4	28	75.8	0.2	
																					3	108	4	28	75.8	0.2	

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов							
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	КСР	СР	ИКР	Конт роль
+	Б1.О.38	Защита информации от утечки по техническим каналам	5						4	4	36	144	144	69.3	5	39	0.3	35.7
+	Б1.О.ДЭ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		246								328	328	160.4		167.6	0.4	
+	Б1.О.ДЭ.02	Элективные модули 2 семестр		2				2	2			72	72	36.2		35.8	0.2	
+	Б1.О.ДЭ.03	Элективные модули 3 семестр		333333				12	12			432	432	193.2	24	238.8	1.2	
+	Б1.О.ДЭ.04	Элективные модули 4 семестр		444444				12	12			432	432	193.2	24	238.8	1.2	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									45	45		1620	1620	981.7	32	352.7	9.7	285.6
+	Б1.В.01	Операционные системы	6					4	4	36	144	144	51.3	3	57	0.3	35.7	
+	Б1.В.02	Аудит информационной безопасности в организации	7				7	5	5	36	180	180	117.3	3	27	2.3	35.7	
+	Б1.В.03	Моделирование и системы принятия решений	8				8	5	5	36	180	180	86.3	4	58	2.3	35.7	
+	Б1.В.04	Безопасность сетей ЭВМ	5					6	6	36	216	216	154.3	4	26	0.3	35.7	
+	Б1.В.05	Проектирование комплексной системы защиты информации	8			8		6	6	36	216	216	156.3	3	24	3.3	35.7	
+	Б1.В.06	Интерфейсы автоматизированных систем			5			4	4	36	144	144	83.2	3	25.1	0.2	35.7	
+	Б1.В.07	Надежность автоматизированных систем	7					4	4	36	144	144	84.3	4	24	0.3	35.7	
+	Б1.В.08	Аппаратные средства вычислительной техники	5					4	4	36	144	144	82.3	2	26	0.3	35.7	
+	Б1.В.09	Инженерно-технические средства охраны		6				3	3	36	108	108	83.2	3	24.8	0.2		
+	Б1.В.ДЭ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1			6			4	4		144	144	83.2	3	60.8	0.2		
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Экспертные системы в информационной безопасности			6			4	4	36	144	144	83.2	3	60.8	0.2		
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Машинное обучение в информационной безопасности			6			4	4	36	144	144	83.2	3	60.8	0.2		
Блок 2.Практика									18	18		648	648	0.6		647.4	0.6	
Обязательная часть									2	2		72	72	0.2		71.8	0.2	
+	Б2.О.01	Учебная практика			4			2	2		72	72	0.2		71.8	0.2		
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика			4			2	2	36	72	72	0.2		71.8	0.2		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									16	16		576	576	0.4		575.6	0.4	
+	Б2.В.01	Производственная практика			68			16	16		576	576	0.4		575.6	0.4		
+	Б2.В.01.01(П)	Эксплуатационная практика			6			6	6	36	216	216	0.2		215.8	0.2		
+	Б2.В.01.02(Пд)	Преддипломная практика			8			10	10	36	360	360	0.2		359.8	0.2		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9		324	324	0.25		323.75	0.25	
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8					9	9	36	324	324	0.25		323.75	0.25		
ФТД.Факультативные дисциплины									8	8		288	288	114.6	2	173.4	0.6	
+	ФТД.01	Основы нравственности		2				2	2	36	72	72	18.2	2	53.8	0.2		
+	ФТД.02	Русский язык как иностранный		34				6	6	36	216	216	96.4		119.6	0.4		

Курс 3														Курс 4														Закрепленная кафедра	
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8							Код	Наименование
з.е.	Итого	КСР	Ауд	СР	ИКР	Конт роль	з.е.	Итого	КСР	Ауд	СР	ИКР	Конт роль	з.е.	Итого	КСР	Ауд	СР	ИКР	Конт роль	з.е.	Итого	КСР	Ауд	СР	ИКР	Конт роль		
4	144	5	64	39	0.3	35.7																					56	Вычислительные системы и информационная безопасность	
	72		36	36				40		16	24																160	Элективное пространство	
																											160	Элективное пространство	
																											160	Элективное пространство	
14	504	9	310	77.1	0.8	107.1	11	396	9	208	142.6	0.7	35.7	9	324	7	192	51	2.6	71.4	11	396	7	230	82	5.6	71.4		
							4	144	3	48	57	0.3	35.7														56	Вычислительные системы и	
														5	180	3	112	27	2.3	35.7								56	Вычислительные системы и информационная безопасность
																					5	180	4	80	58	2.3	35.7	56	Вычислительные системы и информационная безопасность
6	216	4	150	26	0.3	35.7																					56	Вычислительные системы и	
																					6	216	3	150	24	3.3	35.7	56	Вычислительные системы и информационная безопасность
4	144	3	80	25.1	0.2	35.7								4	144	4	80	24	0.3	35.7								56	Вычислительные системы и
																											56	Вычислительные системы и	
4	144	2	80	26	0.3	35.7																					56	Вычислительные системы и информационная безопасность	
							3	108	3	80	24.8	0.2															56	Вычислительные системы и	
							4	144	3	80	60.8	0.2																	
							4	144	3	80	60.8	0.2															56	Вычислительные системы и информационная безопасность	
							4	144	3	80	60.8	0.2															56	Вычислительные системы и информационная безопасность	
							6	216			215.8	0.2									10	360			359.8	0.2			
							6	216			215.8	0.2									10	360			359.8	0.2	161	Пространство ОНТ	
							6	216			215.8	0.2									10	360			359.8	0.2			
							6	216			215.8	0.2															56	Вычислительные системы и	
																					10	360			359.8	0.2	56	Вычислительные системы и	
																					9	324			323.75	0.25			
																					9	324			323.75	0.25	56	Вычислительные системы и информационная безопасность	
																											76	Православная культура и теология	
																											39	Русский язык как иностранный	