Утверждено на Ученом Совете университета

30 июня 2017 г.
с изменениями от 06.06.2018 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина»
УЧЕБНЫЙ ПЛАН
2017 - 2022
Форма обучения: Очная

Утверждаю
Ректор ______ В. Ю. Стромов
30 июня 2017 г.
с изменениями от 06.06.2018 г.

Уровень подготовки: Специалист
Специальность(направление): 10.05.05 - Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере
Профиль: Технологии защиты информации в правоохранительной сфере
Срок обучения: 5 лет
Квалификация: Специалист по защите информации

№	Название дисциплины	По семестрам				Всего часов: Количество		В том числе							Трудоемкость, ЗЕТ	Распределение по курсам и периодам контроля: 1 курс, 1 семестр [нед.]					2 семестр [нед.]					2 курс, 3 семестр [нед.]					4 семестр [нед.]					3 курс, 5 семестр [нед.]					6 семестр [нед.]						4 курс, 7 семестр [нед.]					8 семестр [нед.]						5 курс, 9 семестр [нед.]						10 семестр [нед.]								
		Экзамен	Зачет	Курсовая работа	ГЭК	По ЗЕТ	По плану	Контактные	Из них: Лекции	Лабораторные	Практические	Индивид. работы	Сам.работа	Контроль		Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен	Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен	Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен	Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен	Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен	Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен	Учебная практика	Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен	Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен	Произв. практика	Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен	Произв. практика	Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен	ГЭК	Обзорные лек.	Пред. практика	Руководство ВКР
Итого						11 63	11 63	5 190	1 706	2 448	784		4 480	1 404	314	164	252	148	512	108	200	324	96	512	162	164	270	112	440	162	200	270	112	514	162	182	306	74	540	108	200	234	94	414	162	2	164	270	56	486	108	180	216	20	396	162	2	144	216		342	162	4	90	90	72	324	108	18	18	6	36
Итого по ОП ВО(без факультативов)						11 12	11 12	4 938	1 688	2 232	766		4 228	1 404	300	164	216	148	476	108	182	288	78	440	162	164	234	112	404	162	200	234	112	478	162	182	270	74	504	108	200	198	94	378	162	2	164	270	56	486	108	180	216	20	396	162	2	144	216		342	162	4	90	90	72	324	108	18	18	6	36
								46%	36%	49%	15%	0%	40%	14%																																																												
Итого по циклам						10 04	10 04	4 596	1 670	2 232	694		4 048	1 404	270	164	216	148	476	108	182	288	78	440	162	164	234	112	404	162	200	234	112	478	162	182	270	74	504	108	200	198	94	378	162		164	270	56	486	108	180	216	20	396	162		144	216		342	162		90	90		144	108				
Б1 Дисциплины (модули)		36	44	4		10 04	10 04	4 596	1 670	2 232	694		4 048	1 404	270	164	216	148	476	108	182	288	78	440	162	164	234	112	404	162	200	234	112	478	162	182	270	74	504	108	200	198	94	378	162		164	270	56	486	108	180	216	20	396	162		144	216		342	162		90	90		144	108				
Б1.Б		25	30	4		7 164	7 164	3 134	1 220	1 584	330		2 986	1 044	199	164	216	94	476	108	182	288	22	440	162	164	234	58	404	162	182	198	58	424	162	74	108	2	216	72	128	126	20	234	108		92	108	56	252	36	144	162	20	306	126		90	144		234	108										
Б1.Б.1	Иностранный язык	4	1,2,3			324	324	144		144			144	36	9		36		36			36		36			36		36			36		36	36																																						
Б1.Б.2	Философия		4			72	72	36	18		18		36		2																18		18	36																																						
Б1.Б.3	История	2				144	144	54	36		18		36	54	4						36		18	36	54																																																	
Б1.Б.4	Теория информационной безопасности и методология защиты информации	2				216	216	90	36	54			72	54	6						36	54		72	54																																																	
Б1.Б.5	Правовая защита информации	4				180	180	72	36	36			54	54	5																36	36		54	54																																					
Б1.Б.6	Технологии защищенного документооборота		9			108	108	54	18	36			54		3																																												18	36		54											
Б1.Б.7	Организационная защита информации	4				216	216	90	36	54			90	36	6																36	54		90	36																																					
Б1.Б.8	Техническая защита информации	5	4	5		396	396	180	72	108			180	36	11																54	72		90		18	36		90	36																																
Б1.Б.9	Программно-аппаратная защита информации	6,7				360	360	144	54	90			126	90	10																										36	54		72	54		18	36		54	36																					
Б1.Б.10	Безопасность жизнедеятельности		1			72	72	36	18		18		36		2	18		18	36																																																						
Б1.Б.11	Специальная подготовка	4	3			216	216	90	36		54		90	36	6											18		36	18		18		18	72	36																																					
Б1.Б.12	Криптографические методы защиты информации	9	8	9		324	324	144	72	72			144	36	9																																					36	36		72			36	36		72	36										
Б1.Б.13	Компьютерная экспертиза	8				216	216	90	36	54			72	54	6																																					36	54		72	54																
Б1.Б.14	Комплексная система защиты информации объектов информатизации	9	7,8	8		324	324	144	54	90			144	36	9																																18	36		54		18	18		36			18	36		54	36										
Б1.Б.15	Основы управления информационной	9				144	144	54	18	36			54	36	4																																											18	36		54	36										
Б1.Б.16	Аттестация и аудит объектов информатизации	6	5			288	288	126	54	72			108	54	8																					18	36		54		36	36		54	54																											
Б1.Б.17	Методика обучения информатике и информационной безопасности	3				144	144	54	18	36			54	36	4											18	36		54	36																																										
Б1.Б.18	Психология профессиональной деятельности		6			72	72	36	18		18		36		2																										18		18	36																												
Б1.Б.19	Информатика	1				360	360	162	54	108			162	36	10	54	108		162	36																																																				
Б1.Б.20	Базы данных	3	2			432	432	198	54	144			180	54	12						36	90		126		18	54		54	54																																										
Б1.Б.21	Алгоритмизация и программирование	1,2,3				792	792	342	126	216			324	126	22	36	72		108	36	36	90		108	54	54	54		108	36																																										
Б1.Б.22	Компьютерные сети	5.8	7			648	648	288	126	162			288	72	18																					36	36		72	36	36	36		72			18	36		54		36	54		90	36																
Б1.Б.23	Электроника и схемотехника	3				144	144	54	18	36			54	36	4											18	36		54	36																																										
Б1.Б.24	Информационное право		3			72	72	36	18	18			36		2											18	18		36																																											
Б1.Б.25	Правоохранительные органы		1			72	72	36	18		18		36		2	18		18	36																																																					
Б1.Б.26	Криминалистика и криминалистическая техника	8	7			216	216	90	36		54		90	36	6																																18		36	54		18		18	36	36																
Б1.Б.27	Досудебное производство в уголовном процессе		7	7		72	72	36	18		18		36		2																																18		18	36																						
Б1.Б.28	Физическая культура и спорт		1,2,3, 4,5,6, 7.8			72	72	38	14		24		34		2	2		4	8		2		4	8		2		4	8		2		4	10		2		2			2		2				2		2					2																		
Б1.Б.29	Введение в проектную деятельность		4			72	72	36	18		18		36		2																18		18	36																																						
Б1.Б.30	Математика	1				216	216	90	36		54		90	36	6	36		54	90	36																																																				
Б1.Б.31	Физика		2			108	108	54	36	18			54		3						36	18		54																																															
Б1.Б.32	Экономика		3			72	72	36	18		18		36		2											18		18	36																																											
Б1.Б.Э Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту			2			328	328	328			328							54					56					54					54					54					56																													
Б1.Б.Э.1	Фитнес		6			328	328	328			328							54					56					54					54					54					56																													
Б1.Б.Э.2	Спортивные игры		6			328	328	328			328							54					56					54					54					54					56																													
Б1.В.ОД		5	6			1 728	1 728	774	324	432	18		720	234	48																					90	108	18	216		54	72		108	54		54	108		162	72	18	36		54			18	18		36			90	90		144	108				
Б1.В.ОД.1	Основы программирования в корпоративных информационных системах	6,7	5			504	504	216	90	126			198	90	14																					36	54		90		36	36		54	54		18	36		54	36																					
Б1.В.ОД.2	Теория систем и системный анализ		5			72	72	36	18		18		36		2																					18		18	36																																	
Б1.В.ОД.3	Избранные вопросы информационной безопасности	10				252	252	108	54	54			90	54	7																																																	54	54		90	54				
Б1.В.ОД.4	Информационно-психологическое обеспечение правоохранительной деятельности		8			108	108	54	18	36			54		3																																					18	36		54																	
Б1.В.ОД.5	Информационно-аналитическое обеспечение правоохранительной деятельности		9			72	72	36	18	18			36		2																																											18	18		36											
Б1.В.ОД.6	Системы защиты информации в мире	7	5,6			540	540	252	90	162			252	36	15																					36	54		90		18	36		54			36	72		108	36																					
Б1.В.ОД.7	Специальные информационные технологии в правоохранительной деятельности	10				180	180	72	36	36			54	54	5																																																	36	36		54	54				
Б1.В.ДВ.1		2				216	216	90	36	54			72	54	6																																											36	54		72	54										
Б1.В.ДВ.1.1	Защита информационных процессов в компьютерных системах	9				216	216	90	36	54			72	54	6																																											36	54		72	54										
Б1.В.ДВ.1.2	Защита информационных процессов в автоматизированных системах	9				216	216	90	36	54			72	54	6																																											36	54		72	54										
Б1.В.ДВ.2		2	2			252	252	108	36	72			108	36	7																																18	54		72		18	18		36	36																
Б1.В.ДВ.2.1	Языки программирования	8	7			252	252	108	36	72			108	36	7																																18	54		72		18	18		36	36																
Б1.В.ДВ.2.2	Автоматизация деятельности предприятий	8	7			252	252	108	36	72			108	36	7																																18	54		72		18	18		36	36																
Б1.В.ДВ.3		2	2			288	288	126	36	90			126	36	8																18	36		54		18	54		72	36																																	
Б1.В.ДВ.3.1	Безопасные информационные технологии	5	4			288	288	126	36	90			126	36	8																18	36		54		18	54		72	36																																	
Б1.В.ДВ.3.2	Защита компьютерных систем от вредоносных программ	5	4			288	288	126	36	90			126	36	8																18	36		54		18	54		72	36																																	
Б1.В.ДВ.4			2			72	72	36	18		18		36		2																										18		18	36																												
Б1.В.ДВ.4.1	Криминология		6			72	72	36	18		18		36		2																										18		18	36																												

№	Название дисциплины	Экзамен	Зачет	Курсовая работа	ГЭК	По ЗЕТ	По плану	Контактные	Лекции	Лабораторные	Практические	Индивид. работы	Сам.работа	Контроль	Трудоемкость, ЗЕТ
		По семестрам				Всего часов: Количество		В том числе	Из них						
Б1.В.ДВ.4.2	Практика предупреждения преступлений		6			72	72	36	18		18		36		2
Б2	**Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)**	**2**	**2**			**756**	**756**	**252**							**21**
Б2.У	**Учебная практика**		**1**			**108**	**108**	**36**							**3**
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности **Баз |**		6			108	108	36							3
Б2.П	**Производственная практика**	**2**	**1**			**648**	**648**	**216**							**18**
Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности **Баз |**	8,9				324	324	108							9
Б2.П.2	Преддипломная практика **Баз |**		10			324	324	108							9
Б3	**Государственная итоговая аттестация**				**1**	**324**	**324**	**90**	**18**		**72**		**180**		**9**
Б3.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты **Баз |**					252	252	72			72		144		7
Б3.2	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена **Баз |**				10	72	72	18	18				36		2
ФТД			**7**			**504**	**504**	**252**	**18**	**216**	**18**		**252**		**14**
ФТД.1	Иностранный язык (факультатив)		1,2,3, 4.5.6			432	432	216		216			216		12
ФТД.2	Духовно-нравственное воспитание		2			72	72	36	18		18		36		2

Распределение по курсам и периодам контроля

№	1 курс, 1 семестр [нед.] Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен	1 курс, 2 семестр [нед.] Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен	2 курс, 3 семестр [нед.] Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен	2 курс, 4 семестр [нед.] Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен
Б1.В.ДВ.4.2																				
Б2																				
Б2.У																				
Б2.У.1																				
Б2.П																				
Б2.П.1																				
Б2.П.2																				
Б3																				
Б3.1																				
Б3.2																				
ФТД		**36**		**36**		**18**	**36**	**18**	**72**			**36**		**36**			**36**		**36**	
ФТД.1		36		36			36		36			36		36			36		36	
ФТД.2						18		18	36											

№	3 курс, 5 семестр [нед.] Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен	3 курс, 6 семестр [нед.] Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен	Учебная практика
Б1.В.ДВ.4.2						18		18	36		
Б2											**2**
Б2.У											**2**
Б2.У.1											2
Б2.П											
Б2.П.1											
Б2.П.2											
Б3											
Б3.1											
Б3.2											
ФТД		**36**		**36**			**36**		**36**		
ФТД.1		36		36			36		36		
ФТД.2											

№	4 курс, 7 семестр [нед.] Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен	4 курс, 8 семестр [нед.] Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен	Произв. практика
Б1.В.ДВ.4.2											
Б2											**2**
Б2.У											
Б2.У.1											
Б2.П											**2**
Б2.П.1											2
Б2.П.2											
Б3											
Б3.1											
Б3.2											
ФТД											
ФТД.1											
ФТД.2											

№	5 курс, 9 семестр [нед.] Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен	Произв. практика	5 курс, 10 семестр [нед.] Лекции	Лаб. работы	Практ. работы	Сам. работа	Экзамен	ГЭК	Обзорные лек.	Пред. практика	Руководство ВКР
Б1.В.ДВ.4.2															
Б2						**4**								**6**	
Б2.У															
Б2.У.1															
Б2.П						**4**								**6**	
Б2.П.1						4									
Б2.П.2														6	
Б3									**72**	**180**		**18**	**18**		**36**
Б3.1									72	144					36
Б3.2										36		18	18		
ФТД															
ФТД.1															
ФТД.2															

Вид контроля	Количество видов контроля: Всего	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Курсовая работа	4					1		1	1	1	
Защита ВКР	1										1
ГЭК	1										1
Экзамен	35	3	3	4	4	3	3	3	5	5	2
Зачет	49	5	6	6	6	6	7	6	4	2	1