Утверждено на заседании
Ученого
Совета университета

5 июля 2022 г.
протокол №14

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина»
УЧЕБНЫЙ ПЛАН
2022 - 2027
Форма обучения: Очная

«Утверждаю»

И.о. ректора П.С. Моисеев

5 июля 2022 г.
протокол №14

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

№	Название дисциплины	Виды контроля по семестрам: Экзамен	Зачет	Курс. работа	Гос. экзамен	Защита ВКР	Всего часов: Количество: По ЗЕТ	По плану	В том числе: Контактные*	Сам. работа	Контроль**	Трудоемкость, ЗЕТ	1 курс, 1 семестр [17 нед.]: Лекции	Лекции (контактная)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	1 курс, 2 семестр [17 нед.]: Лекции	Лекции (контактная)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	2 курс, 3 семестр [17 нед.]: Лекции	Лекции (контактная)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	2 курс, 4 семестр [17 нед.]: Лекции	Лекции (контактная)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Курс. работа
Итого							**11452**	**11452**	**4727,5**	**5212,5**	**1512**	**309**	**162**		**144**	**196**	**542**	**144**		**224**		**112**	**216**	**420**	**180**		**208**		**256**	**98**	**518**	**144**		**208**		**240**	**98**	**496**	**180**		**2**
Итого по ОП (без факультативов)							**11128**	**11128**	**4567,5**	**5048,5**	**1512**	**300**	**130**		**144**	**164**	**498**	**144**		**208**		**112**	**200**	**380**	**180**		**192**		**240**	**98**	**478**	**144**		**192**		**224**	**98**	**456**	**180**		**2**
Объем контактной по Б1 = 45,79%									41%	45%	14%																														
Итого по циклам							**9940**	**9940**	**4552**	**3948**	**1440**	**267**	**130**		**144**	**164**	**498**	**144**		**208**		**112**	**200**	**380**	**180**		**192**		**240**	**98**	**478**	**144**		**192**		**224**	**98**	**456**	**180**		**2**
Б1 Дисциплины (модули)		**43**	**264**	**2**			**9940**	**9940**	**4552**	**3948**	**1440**	**267**	**130**		**144**	**164**	**498**	**144**		**208**		**112**	**200**	**380**	**180**		**192**		**240**	**98**	**478**	**144**		**192**		**224**	**98**	**456**	**180**		**2**
Б1.О Обязательная часть		**38**	**30**	**2**			**8424**	**8424**	**3670**	**3386**	**1368**	**234**	**130**		**144**	**164**	**498**	**144**		**176**		**112**	**168**	**300**	**180**		**176**		**240**	**18**	**430**	**144**		**176**		**224**	**18**	**408**	**180**		**2**
Б1.О.1	Иностранный язык	4	1,2,3				288	288	224	28	36	8			64		8					64		8					64		8					32		4	36		
Б1.О.2	Физическая культура и спорт		1,2				72	72	72			2				36							36																		
Б1.О.3	Безопасность жизнедеятельности		1				72	72	22	50		2	6			16	50																								
Б1.О.4	Цифровая культура	2	1				180	180	64	80	36	5	16		16		40			16		16		40	36																
Б1.О.5	Мир, общество, человек	4	3				180	180	64	80	36	5															16			16	40			16			16	40	36		
Б1.О.6	История (история России, всеобщая история)		1				108	108	36	72		3	4			32	72																								
Б1.О.7	Философия		1				72	72	20	52		2	4			16	52																								
Б1.О.8	Язык эффективной коммуникации	1					180	180	36	108	36	5	4			32	108	36																							
Б1.О.9	Высшая математика	2					108	108	64	8	36	3								32			32	8	36																
Б1.О.10	Теория информационной безопасности и методология защиты информации	2					180	180	96	48	36	5								64		32		48	36																
Б1.О.11	Введение в специальность	1					108	108	32	40	36	3	16			16	40	36																							
Б1.О.12	Экономико-правовая грамотность	2					180	180	64	80	36	5								32			32	80	36																
Б1.О.13	Введение в проектную деятельность		2				108	108	36	72		3											36	72																	
Б1.О.14	Проектный семинар	4,7	3,5,6	4,7			360	360	14	274	72	10																	2	70						2	32	36		2
Б1.О.15	Алгоритмизация и программирование	1					144	144	64	44	36	4	32		32		44	36																							
Б1.О.16	Информационное право		4				108	108	48	60		3																						16		32		60			
Б1.О.17	Правовая защита информации	6					144	144	56	52	36	4																													
Б1.О.18	Технологии защищенного документооборота	8					180	180	64	80	36	5																													
Б1.О.19	Компьютерные сети	6	5				324	324	176	112	36	9																													
Б1.О.20	Системы и сети передачи информации	8	7				324	324	160	128	36	9																													
Б1.О.21	Организационная защита информации	9					180	180	64	80	36	5																													
Б1.О.22	Техническая защита информации	4,5					360	360	128	160	72	10																						32		32		80	36		
Б1.О.23	Программно-аппаратная защита информации	5,6					288	288	152	64	72	8																													
Б1.О.24	Специальная профессиональная подготовка	9					144	144	48	60	36	4																													
Б1.О.25	Криптографическая защита информации	7	6				252	252	120	96	36	7																													
Б1.О.26	Компьютерная криминалистика	5					144	144	64	44	36	4																													
Б1.О.27	Комплексная система защиты информации объектов информатизации		7				108	108	80	28		3																													
Б1.О.28	Управление информационной безопасностью	9					180	180	64	80	36	5																													
Б1.О.29	Аудит и аттестация объектов информатизации	9	8				288	288	144	108	36	8																													
Б1.О.30	Программирование на Python		3				108	108	32	76		3															16		16		76										
Б1.О.31	Языки программирования	5,6					324	324	140	112	72	9																						32		32		44			
Б1.О.32	Информационная безопасность в современном мире		4				108	108	64	44		3																						32		32		44			
Б1.О.33	Безопасные информационные технологии	7	6				252	252	134	82	36	7																													
Б1.О.34	Специальные информационные технологии в правоохранительной деятельности	4					144	144	48	60	36	4																						16		32		60	36		
Б1.О.35	Защита персональных данных в информационных системах		7				108	108	48	60		3																													
Б1.О.36	Психология профессиональной деятельности	3					180	180	64	80	36	5															32		32		80	36									
Б1.О.37	Безопасность систем баз данных	8	7				288	288	128	124	36	8																													
Б1.О.38	Физика	2	1				216	216	96	84	36	6	16			16	40			32			32	44	36																
Б1.О.39	Антенно-фидерные устройства		3				108	108	48	60		3															32		16		60										
Б1.О.40	Организация и управление службой защиты информации	8					216	216	96	84	36	6																													
Б1.О.41	Защита критической информационной инфраструктуры		9				108	108	48	60		3																													
Б1.О.42	Основы программирования в корпоративных информационных системах	3,5	4				396	396	224	100	72	11															32		48		28	36		32		32		44			
Б1.О.43	Электроника и схемотехника	3					144	144	64	44	36	4															32		32		44	36									
Б1.О.44	Информационно-аналитическое обеспечение правоохранительной деятельности		9				108	108	48	60		3																													
Б1.О.45	Правоохранительные органы	3					108	108	48	24	36	3															16		32		24	36									
Б1.О.46	Компьютерный анализ данных	1					144	144	64	44	36	4	32		32		44	36																							
Б1.О.ДВ.01 Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту			**42**				**328**	**328**	**288**	**40**																				**64**	**8**						**64**	**8**			
Б1.О.ДВ.01.1	Атлетическая гимнастика		3,4,5,6,7,8				328	328	288	40																				64	8						64	8			
Б1.О.ДВ.01.2	Оздоровительная аэробика		3,4,5,6,7,8				328	328	288	40																				64	8						64	8			
Б1.О.ДВ.01.3	Волейбол		3,4,5,6,7,8				328	328	288	40																				64	8						64	8			
Б1.О.ДВ.01.4	Настольный теннис		3,4,5,6,7,8				328	328	288	40																				64	8						64	8			
Б1.О.ДВ.01.5	Футбол		3,4,5,6,7,8				328	328	288	40																				64	8						64	8			
Б1.О.ДВ.01.6	Стрельба		3,4,5,6,7,8				328	328	288	40																				64	8						64	8			
Б1.О.ДВ.01.7	Плавание		3,4,5,6,7,8				328	328	288	40																				64	8						64	8			
Б1.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений		**1**	**5**				**684**	**684**	**374**	**274**	**36**	**19**																													
Б1.В.1	Избранные вопросы информационной безопасности	7	6				252	252	150	66	36	7																													
Б1.В.2	Информационно-психологическое обеспечение правоохранительной деятельности		8				108	108	48	60		3																													
Б1.В.3	Расследование компьютерных инцидентов		9				108	108	64	44		3																													
Б1.В.4	Защита информационных процессов в компьютерных системах		8				108	108	48	60		3																													
Б1.В.5	Защита программ и данных		9				108	108	64	44		3																													
Б1.В.ДВ.01 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			**2**				**72**	**72**	**32**	**40**		**2**								**16**			**16**	**40**																	
Б1.В.ДВ.01.1	Концепции современного естествознания		2				72	72	32	40		2								16			16	40																	
Б1.В.ДВ.01.2	Педагогика		2				72	72	32	40		2								16			16	40																	
Б1.В.ДВ.02 Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			**59**				**72**	**72**	**32**	**40**		**2**								**16**			**16**	**40**																	
Б1.В.ДВ.02.1	Методы изучения повседневности		2				72	72	32	40		2								16			16	40																	
Б1.В.ДВ.02.2	Основы логики		2				72	72	32	40		2								16			16	40																	
Б1.В.ДВ.02.3	Мир современного искусства: постмодернистский проект		2				72	72	32	40		2								16			16	40																	
Б1.В.ДВ.02.4	Мировые войны в сравнительно-историческом ракурсе		2				72	72	32	40		2								16			16	40																	
Б1.В.ДВ.02.5	Теория и практика судейства в спорте		2				72	72	32	40		2								16			16	40																	

№	Название дисциплины	3 курс, 5 семестр [17 нед.]: Лекции	Лекции (контактная)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	3 курс, 6 семестр [15 нед.]: Лекции	Лекции (контактная)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Практ. (практика)	4 курс, 7 семестр [17 нед.]: Лекции	Лекции (контактная)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Курс. работа	4 курс, 8 семестр [17 нед.]: Лекции	Лекции (контактная)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет
Итого		**208**		**272**	**66**	**426**	**180**		**200**		**244**	**66**	**458,5**	**180**		**3,5**	**240**		**288**	**18**	**408**	**144**		**2**	**192**		**272**	**16**	**476**	**144**	
Итого по ОП (без факультативов)		**208**		**272**	**66**	**426**	**180**		**200**		**244**	**66**	**458,5**	**180**		**3,5**	**240**		**288**	**18**	**408**	**144**		**2**	**192**		**272**	**16**	**476**	**144**	
Итого по циклам		**208**		**272**	**66**	**426**	**180**		**200**		**244**	**66**	**354**	**180**			**240**		**288**	**18**	**408**	**144**		**2**	**192**		**272**	**16**	**476**	**144**	
Б1 Дисциплины (модули)		**208**		**272**	**66**	**426**	**180**		**200**		**244**	**66**	**354**	**180**			**240**		**288**	**18**	**408**	**144**		**2**	**192**		**272**	**16**	**476**	**144**	
Б1.О Обязательная часть		**192**		**256**	**2**	**378**	**180**		**158**		**188**	**2**	**300**	**144**			**192**		**224**	**2**	**336**	**108**		**2**	**160**		**208**		**352**	**144**	
Б1.О.1	Иностранный язык																														
Б1.О.2	Физическая культура и спорт																														
Б1.О.3	Безопасность жизнедеятельности																														
Б1.О.4	Цифровая культура																														
Б1.О.5	Мир, общество, человек																														
Б1.О.6	История (история России, всеобщая история)																														
Б1.О.7	Философия																														
Б1.О.8	Язык эффективной коммуникации																														
Б1.О.9	Высшая математика																														
Б1.О.10	Теория информационной безопасности и методология защиты информации																														
Б1.О.11	Введение в специальность																														
Б1.О.12	Экономико-правовая грамотность																														
Б1.О.13	Введение в проектную деятельность																														
Б1.О.14	Проектный семинар				2	70						2	70							2	32	36		2							
Б1.О.15	Алгоритмизация и программирование																														
Б1.О.16	Информационное право																														
Б1.О.17	Правовая защита информации								28		28		52	36																	
Б1.О.18	Технологии защищенного документооборота																								32		32		80	36	
Б1.О.19	Компьютерные сети	48		48		48			32		48		64	36																	
Б1.О.20	Системы и сети передачи информации																32		64		48				32		32		80	36	
Б1.О.21	Организационная защита информации																														
Б1.О.22	Техническая защита информации	32		32		80	36																								
Б1.О.23	Программно-аппаратная защита информации	32		64		48	36		28		28		16	36																	
Б1.О.24	Специальная профессиональная подготовка																														
Б1.О.25	Криптографическая защита информации								28		28		52				32		32		44	36									
Б1.О.26	Компьютерная криминалистика	32		32		44	36																								
Б1.О.27	Комплексная система защиты информации объектов информатизации																48		32		28										
Б1.О.28	Управление информационной безопасностью																														
Б1.О.29	Аудит и аттестация объектов информатизации																								32		48		64		
Б1.О.30	Программирование на Python																														
Б1.О.31	Языки программирования	16		32		60	36		14		14		8	36																	
Б1.О.32	Информационная безопасность в современном мире																														
Б1.О.33	Безопасные информационные технологии								28		42		38				32		32		44	36									
Б1.О.34	Специальные информационные технологии в правоохранительной деятельности																														
Б1.О.35	Защита персональных данных в информационных системах																16		32		60										
Б1.О.36	Психология профессиональной деятельности																														
Б1.О.37	Безопасность систем баз данных																32		32		80				32		32		44	36	
Б1.О.38	Физика																														
Б1.О.39	Антенно-фидерные устройства																														
Б1.О.40	Организация и управление службой защиты информации																								32		64		84	36	
Б1.О.41	Защита критической информационной инфраструктуры																														
Б1.О.42	Основы программирования в корпоративных информационных системах	32		48		28	36																								
Б1.О.43	Электроника и схемотехника																														
Б1.О.44	Информационно-аналитическое обеспечение правоохранительной деятельности																														
Б1.О.45	Правоохранительные органы																														
Б1.О.46	Компьютерный анализ данных																														
Б1.О.ДВ.01 Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту					**64**	**8**						**64**	**8**							**16**	**4**							**16**	**4**		
Б1.О.ДВ.01.1	Атлетическая гимнастика				64	8						64	8							16	4							16	4		
Б1.О.ДВ.01.2	Оздоровительная аэробика				64	8						64	8							16	4							16	4		
Б1.О.ДВ.01.3	Волейбол				64	8						64	8							16	4							16	4		
Б1.О.ДВ.01.4	Настольный теннис				64	8						64	8							16	4							16	4		
Б1.О.ДВ.01.5	Футбол				64	8						64	8							16	4							16	4		
Б1.О.ДВ.01.6	Стрельба				64	8						64	8							16	4							16	4		
Б1.О.ДВ.01.7	Плавание				64	8						64	8							16	4							16	4		
Б1.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений									**28**		**42**		**38**				**32**		**48**		**28**	**36**			**32**		**64**		**120**		
Б1.В.1	Избранные вопросы информационной безопасности								28		42		38				32		48		28	36									
Б1.В.2	Информационно-психологическое обеспечение правоохранительной деятельности																								16		32		60		
Б1.В.3	Расследование компьютерных инцидентов																														
Б1.В.4	Защита информационных процессов в компьютерных системах																								16		32		60		
Б1.В.5	Защита программ и данных																														
Б1.В.ДВ.01 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)																															
Б1.В.ДВ.01.1	Концепции современного естествознания																														
Б1.В.ДВ.01.2	Педагогика																														
Б1.В.ДВ.02 Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)																															
Б1.В.ДВ.02.1	Методы изучения повседневности																														
Б1.В.ДВ.02.2	Основы логики																														
Б1.В.ДВ.02.3	Мир современного искусства: постмодернистский проект																														
Б1.В.ДВ.02.4	Мировые войны в сравнительно-историческом ракурсе																														
Б1.В.ДВ.02.5	Теория и практика судейства в спорте																														

№	Название дисциплины	5 курс, 9 семестр [17 нед.]: Лекции	Лекции (контактная)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	5 курс, 10 семестр [0 нед.]: Лекции	Лекции (контактная)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Защита ВКР	Подготовк. курс. работы (проекта)	Практика (преддипломная)	Практическая подготовка
Итого		**208**		**256**		**472**	**144**						**996**	**36**		**36**	**2**	**10**	
Итого по ОП (без факультативов)		**208**		**256**		**472**	**144**						**996**	**36**		**36**	**2**	**10**	
Итого по циклам		**208**		**256**		**472**	**144**												
Б1 Дисциплины (модули)		**208**		**256**		**472**	**144**												
Б1.О Обязательная часть		**144**		**192**		**384**	**144**												
Б1.О.1	Иностранный язык																		
Б1.О.2	Физическая культура и спорт																		
Б1.О.3	Безопасность жизнедеятельности																		
Б1.О.4	Цифровая культура																		
Б1.О.5	Мир, общество, человек																		
Б1.О.6	История (история России, всеобщая история)																		
Б1.О.7	Философия																		
Б1.О.8	Язык эффективной коммуникации																		
Б1.О.9	Высшая математика																		
Б1.О.10	Теория информационной безопасности и методология защиты информации																		
Б1.О.11	Введение в специальность																		
Б1.О.12	Экономико-правовая грамотность																		
Б1.О.13	Введение в проектную деятельность																		
Б1.О.14	Проектный семинар																		
Б1.О.15	Алгоритмизация и программирование																		
Б1.О.16	Информационное право																		
Б1.О.17	Правовая защита информации																		
Б1.О.18	Технологии защищенного документооборота																		
Б1.О.19	Компьютерные сети																		
Б1.О.20	Системы и сети передачи информации																		
Б1.О.21	Организационная защита информации	32		32		80	36												Пп
Б1.О.22	Техническая защита информации																		
Б1.О.23	Программно-аппаратная защита информации																		Пп
Б1.О.24	Специальная профессиональная подготовка	16		32		60	36												
Б1.О.25	Криптографическая защита информации																		
Б1.О.26	Компьютерная криминалистика																		
Б1.О.27	Комплексная система защиты информации объектов информатизации																		Пп
Б1.О.28	Управление информационной безопасностью	32		32		80	36												
Б1.О.29	Аудит и аттестация объектов информатизации	32		32		44	36												
Б1.О.30	Программирование на Python																		
Б1.О.31	Языки программирования																		
Б1.О.32	Информационная безопасность в современном мире																		
Б1.О.33	Безопасные информационные технологии																		
Б1.О.34	Специальные информационные технологии в правоохранительной деятельности																		
Б1.О.35	Защита персональных данных в информационных системах																		
Б1.О.36	Психология профессиональной деятельности																		
Б1.О.37	Безопасность систем баз данных																		
Б1.О.38	Физика																		
Б1.О.39	Антенно-фидерные устройства																		
Б1.О.40	Организация и управление службой защиты информации																		
Б1.О.41	Защита критической информационной инфраструктуры	16		32		60													
Б1.О.42	Основы программирования в корпоративных информационных системах																		
Б1.О.43	Электроника и схемотехника																		
Б1.О.44	Информационно-аналитическое обеспечение правоохранительной деятельности	16		32		60													
Б1.О.45	Правоохранительные органы																		
Б1.О.46	Компьютерный анализ данных																		
Б1.О.ДВ.01 Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту											**16**	**4**							
Б1.О.ДВ.01.1	Атлетическая гимнастика										16	4							
Б1.О.ДВ.01.2	О

| № | Название дисциплины | Виды контроля по семестрам | | | | | Всего часов | | | | | Трудоемкость, ЗЕТ | Распределение по курсам и периодам контроля | | | | |

| № | Название дисциплины | Виды контроля по семестрам | | | | | Всего часов | | | | | Трудоемкость, ЗЕТ | Распределение по курсам и периодам контроля | | | | |

№	Название дисциплины	Виды контроля по семестрам: Экзамен	Зачет	Курс. работа	Гос. экзамен	Защита ВКР	Всего часов: Количество: По ЗЕТ	По плану	В том числе: Контактные*	Сам. работа	Контроль**	Трудоемкость, ЗЕТ	Распределение по курсам и периодам контроля	Практическая подготовка
													1 курс	
													1 семестр [17 нед.]	
													Лекции	
													Лекции (конт.внеауд)	
													Лаб. раб.	
													Практ. раб.	
													Сам. работа	
													Экзамен	
													Зачет	
Б1.В.ДВ.04.35	Компланс в системе обеспечения безопасности бизнеса		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.36	Модели электронной коммерции		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.37	Биржевое дело		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.38	Функциональная составляющая эффективного менеджмента		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.39	Критический инструментарий для принятия решений и аргументация		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.40	Девальвация нормы психического и личностного развития: причины и последствия		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.41	Тренинг «Майнд-фитнес»		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.42	Саморазвитие и актерское мастерство		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.43	Восстановление истории семьи по открытым информационным базам данных		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.44	Психология молодости и зрелости		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.45	Методы изучения семьи		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.46	Диагностика и психологические технологии профилактики отклоняющегося поведения		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.47	Мотивация в коучинге		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.48	Self skills и тьюторство		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.49	Организация развивающей предметно-пространственной среды		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.50	Вожатский практикум		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.51	Практикум по игровым технологиям		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.52	Стартап «Art-развитие», применение методов арт-терапевтической работы в социальном проекте		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.53	Организация работы с детьми		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.54	Психология благополучия, или психология счастливого человека		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.55	Педагогические технологии обучения цифрового поколения		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.56	Практикум по организации логопедической работы в дошкольном образовательном учреждении		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.57	Технологии медиации в разрешении конфликтных ситуаций		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.58	Самоорганизация и саморегуляция в виртуальном мире		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.04.59	Педагогический дизайн технологий обучения		4				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.05 Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)		**4**	**4**				**144**	**144**	**60**	**48**	**36**	**4**		
Б1.В.ДВ.05.1	Безопасность компьютерных сетей	6	5				144	144	60	48	36	4		
Б1.В.ДВ.05.2	Анализ защищенности компьютерных сетей	6	5				144	144	60	48	36	4		
Б1.В.ДВ.05.3	Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ОВЗ "Безопасность компьютерных сетей"	6	5				144	144	60	48	36	4		
Б1.В.ДВ.05.4	На иностранном языке "Network security"	6	5				144	144	60	48	36	4		
Б1.В.ДВ.06 Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)			**4**				**72**	**72**	**32**	**40**		**2**		
Б1.В.ДВ.06.1	Криптографические протоколы		7				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.06.2	Электронная подпись		7				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.06.3	Адаптивная Криптографические протоколы		7				72	72	32	40		2		
Б1.В.ДВ.06.4	На иностранном языке " Cryptographic protocols"		7				72	72	32	40		2		
Б2 Практика		**1**	**2**				**864**	**864**	**13,5**	**814,5**	**36**	**24**		
Б2.О Обязательная часть		**1**	**2**				**864**	**864**	**13,5**	**814,5**	**36**	**24**		
Б2.О.1	Ознакомительная практика **У |**		6				108	108	3,5	104,5		3		
Б2.О.2	Эксплуатационная практика **П |**	10					324	324	2	286	36	9		
Б2.О.3	Преддипломная практика **П |**		10				432	432	8	424		12		
Б3 Государственная итоговая аттестация						**1**	**324**	**324**	**2**	**286**	**36**	**9**		
Б3.1(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы **Баз |**					10	324	324	2	286	36	9		
Факультативы			**4**				**324**	**324**	**160**	**164**		**9**	**32**	
ФТД.1	Создание и управление базами данных		3				72	72	32	40		2		
ФТД.2	Финансовая грамотность: управление личными финансами		2				72	72	32	40		2		
ФТД.3	Введение в высшую математику		1				108	108	64	44		3	32	
ФТД.4	Основы формирования идеологии противоэкстремистского направления		4				72	72	32	40		2		

№	Название дисциплины	1 курс, 2 семестр [17 нед.]																	
		Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет
Б1.В.ДВ.04.35	Компланс в системе обеспечения безопасности бизнеса														
Б1.В.ДВ.04.36	Модели электронной коммерции														
Б1.В.ДВ.04.37	Биржевое дело														
Б1.В.ДВ.04.38	Функциональная составляющая эффективного менеджмента														
Б1.В.ДВ.04.39	Критический инструментарий для принятия решений и аргументация														
Б1.В.ДВ.04.40	Девальвация нормы психического и личностного развития: причины и последствия														
Б1.В.ДВ.04.41	Тренинг «Майнд-фитнес»														
Б1.В.ДВ.04.42	Саморазвитие и актерское мастерство														
Б1.В.ДВ.04.43	Восстановление истории семьи по открытым информационным базам данных														
Б1.В.ДВ.04.44	Психология молодости и зрелости														
Б1.В.ДВ.04.45	Методы изучения семьи														
Б1.В.ДВ.04.46	Диагностика и психологические технологии профилактики отклоняющегося поведения														
Б1.В.ДВ.04.47	Мотивация в коучинге														
Б1.В.ДВ.04.48	Self skills и тьюторство														
Б1.В.ДВ.04.49	Организация развивающей предметно-пространственной среды														
Б1.В.ДВ.04.50	Вожатский практикум														
Б1.В.ДВ.04.51	Практикум по игровым технологиям														
Б1.В.ДВ.04.52	Стартап «Art-развитие», применение методов арт-терапевтической работы в социальном проекте														
Б1.В.ДВ.04.53	Организация работы с детьми														
Б1.В.ДВ.04.54	Психология благополучия, или психология счастливого человека														
Б1.В.ДВ.04.55	Педагогические технологии обучения цифрового поколения														
Б1.В.ДВ.04.56	Практикум по организации логопедической работы в дошкольном образовательном учреждении														
Б1.В.ДВ.04.57	Технологии медиации в разрешении конфликтных ситуаций														
Б1.В.ДВ.04.58	Самоорганизация и саморегуляция в виртуальном мире														
Б1.В.ДВ.04.59	Педагогический дизайн технологий обучения														
Б1.В.ДВ.05 Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)															
Б1.В.ДВ.05.1	Безопасность компьютерных сетей														
Б1.В.ДВ.05.2	Анализ защищенности компьютерных сетей														
Б1.В.ДВ.05.3	Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ОВЗ "Безопасность компьютерных сетей"														
Б1.В.ДВ.05.4	На иностранном языке "Network security"														
Б1.В.ДВ.06 Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)															
Б1.В.ДВ.06.1	Криптографические протоколы														
Б1.В.ДВ.06.2	Электронная подпись														
Б1.В.ДВ.06.3	Адаптивная Криптографические протоколы														
Б1.В.ДВ.06.4	На иностранном языке " Cryptographic protocols"														
Б2 Практика															
Б2.О Обязательная часть															
Б2.О.1	Ознакомительная практика **У |**														
Б2.О.2	Эксплуатационная практика **П |**														
Б2.О.3	Преддипломная практика **П |**														
Б3 Государственная итоговая аттестация															
Б3.1(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы **Баз |**														
Факультативы					**32**	**44**			**16**			**16**	**40**		
ФТД.1	Создание и управление базами данных														
ФТД.2	Финансовая грамотность: управление личными финансами								**16**			**16**	**40**		
ФТД.3	Введение в высшую математику				**32**	**44**									
ФТД.4	Основы формирования идеологии противоэкстремистского направления														

№	Название дисциплины	2 курс, 3 семестр [17 нед.]							2 курс, 4 семестр [17 нед.]						
		Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет
Б1.В.ДВ.04.35	Компланс в системе обеспечения безопасности бизнеса								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.36	Модели электронной коммерции								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.37	Биржевое дело								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.38	Функциональная составляющая эффективного менеджмента								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.39	Критический инструментарий для принятия решений и аргументация								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.40	Девальвация нормы психического и личностного развития: причины и последствия								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.41	Тренинг «Майнд-фитнес»								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.42	Саморазвитие и актерское мастерство								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.43	Восстановление истории семьи по открытым информационным базам данных								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.44	Психология молодости и зрелости								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.45	Методы изучения семьи								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.46	Диагностика и психологические технологии профилактики отклоняющегося поведения								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.47	Мотивация в коучинге								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.48	Self skills и тьюторство								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.49	Организация развивающей предметно-пространственной среды								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.50	Вожатский практикум								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.51	Практикум по игровым технологиям								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.52	Стартап «Art-развитие», применение методов арт-терапевтической работы в социальном проекте								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.53	Организация работы с детьми								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.54	Психология благополучия, или психология счастливого человека								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.55	Педагогические технологии обучения цифрового поколения								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.56	Практикум по организации логопедической работы в дошкольном образовательном учреждении								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.57	Технологии медиации в разрешении конфликтных ситуаций								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.58	Самоорганизация и саморегуляция в виртуальном мире								16			16	40		
Б1.В.ДВ.04.59	Педагогический дизайн технологий обучения								16			16	40		
Б1.В.ДВ.05 Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)															
Б1.В.ДВ.05.1	Безопасность компьютерных сетей														
Б1.В.ДВ.05.2	Анализ защищенности компьютерных сетей														
Б1.В.ДВ.05.3	Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ОВЗ "Безопасность компьютерных сетей"														
Б1.В.ДВ.05.4	На иностранном языке "Network security"														
Б1.В.ДВ.06 Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)															
Б1.В.ДВ.06.1	Криптографические протоколы														
Б1.В.ДВ.06.2	Электронная подпись														
Б1.В.ДВ.06.3	Адаптивная Криптографические протоколы														
Б1.В.ДВ.06.4	На иностранном языке " Cryptographic protocols"														
Б2 Практика															
Б2.О Обязательная часть															
Б2.О.1	Ознакомительная практика **У |**														
Б2.О.2	Эксплуатационная практика **П |**														
Б2.О.3	Преддипломная практика **П |**														
Б3 Государственная итоговая аттестация															
Б3.1(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы **Баз |**														
Факультативы			**16**			**40**				**16**			**40**		
ФТД.1	Создание и управление базами данных		16			40									
ФТД.2	Финансовая грамотность: управление личными финансами														
ФТД.3	Введение в высшую математику														
ФТД.4	Основы формирования идеологии противоэкстремистского направления								16			16	40		

№	Название дисциплины	3 курс, 5 семестр [17 нед.]							3 курс, 6 семестр [15 нед.]							
		Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Практ. (практика)
Б1.В.ДВ.04.35	Компланс в системе обеспечения безопасности бизнеса															
Б1.В.ДВ.04.36	Модели электронной коммерции															
Б1.В.ДВ.04.37	Биржевое дело															
Б1.В.ДВ.04.38	Функциональная составляющая эффективного менеджмента															
Б1.В.ДВ.04.39	Критический инструментарий для принятия решений и аргументация															
Б1.В.ДВ.04.40	Девальвация нормы психического и личностного развития: причины и последствия															
Б1.В.ДВ.04.41	Тренинг «Майнд-фитнес»															
Б1.В.ДВ.04.42	Саморазвитие и актерское мастерство															
Б1.В.ДВ.04.43	Восстановление истории семьи по открытым информационным базам данных															
Б1.В.ДВ.04.44	Психология молодости и зрелости															
Б1.В.ДВ.04.45	Методы изучения семьи															
Б1.В.ДВ.04.46	Диагностика и психологические технологии профилактики отклоняющегося поведения															
Б1.В.ДВ.04.47	Мотивация в коучинге															
Б1.В.ДВ.04.48	Self skills и тьюторство															
Б1.В.ДВ.04.49	Организация развивающей предметно-пространственной среды															
Б1.В.ДВ.04.50	Вожатский практикум															
Б1.В.ДВ.04.51	Практикум по игровым технологиям															
Б1.В.ДВ.04.52	Стартап «Art-развитие», применение методов арт-терапевтической работы в социальном проекте															
Б1.В.ДВ.04.53	Организация работы с детьми															
Б1.В.ДВ.04.54	Психология благополучия, или психология счастливого человека															
Б1.В.ДВ.04.55	Педагогические технологии обучения цифрового поколения															
Б1.В.ДВ.04.56	Практикум по организации логопедической работы в дошкольном образовательном учреждении															
Б1.В.ДВ.04.57	Технологии медиации в разрешении конфликтных ситуаций															
Б1.В.ДВ.04.58	Самоорганизация и саморегуляция в виртуальном мире															
Б1.В.ДВ.04.59	Педагогический дизайн технологий обучения															
Б1.В.ДВ.05 Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)		**16**		**16**		**40**			**14**		**14**		**8**	**36**		
Б1.В.ДВ.05.1	Безопасность компьютерных сетей	16		16		40			14		14		8	36		
Б1.В.ДВ.05.2	Анализ защищенности компьютерных сетей	16		16		40			14		14		8	36		
Б1.В.ДВ.05.3	Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ОВЗ "Безопасность компьютерных сетей"	16		16		40			14		14		8	36		
Б1.В.ДВ.05.4	На иностранном языке "Network security"	16		16		40			14		14		8	36		
Б1.В.ДВ.06 Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)																
Б1.В.ДВ.06.1	Криптографические протоколы															
Б1.В.ДВ.06.2	Электронная подпись															
Б1.В.ДВ.06.3	Адаптивная Криптографические протоколы															
Б1.В.ДВ.06.4	На иностранном языке " Cryptographic protocols"															
Б2 Практика													**104,5**			**3,5**
Б2.О Обязательная часть													**104,5**			**3,5**
Б2.О.1	Ознакомительная практика **У |**												104,5			3,5
Б2.О.2	Эксплуатационная практика **П |**															
Б2.О.3	Преддипломная практика **П |**															
Б3 Государственная итоговая аттестация																
Б3.1(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы **Баз |**															
Факультативы																
ФТД.1	Создание и управление базами данных															
ФТД.2	Финансовая грамотность: управление личными финансами															
ФТД.3	Введение в высшую математику															
ФТД.4	Основы формирования идеологии противоэкстремистского направления															

№	Название дисциплины	4 курс, 7 семестр [17 нед.]							4 курс, 8 семестр [17 нед.]						
		Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Курс. работа	Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет
Б1.В.ДВ.04.35	Компланс в системе обеспечения безопасности бизнеса															
Б1.В.ДВ.04.36	Модели электронной коммерции															
Б1.В.ДВ.04.37	Биржевое дело															
Б1.В.ДВ.04.38	Функциональная составляющая эффективного менеджмента															
Б1.В.ДВ.04.39	Критический инструментарий для принятия решений и аргументация															
Б1.В.ДВ.04.40	Девальвация нормы психического и личностного развития: причины и последствия															
Б1.В.ДВ.04.41	Тренинг «Майнд-фитнес»															
Б1.В.ДВ.04.42	Саморазвитие и актерское мастерство															
Б1.В.ДВ.04.43	Восстановление истории семьи по открытым информационным базам данных															
Б1.В.ДВ.04.44	Психология молодости и зрелости															
Б1.В.ДВ.04.45	Методы изучения семьи															
Б1.В.ДВ.04.46	Диагностика и психологические технологии профилактики отклоняющегося поведения															
Б1.В.ДВ.04.47	Мотивация в коучинге															
Б1.В.ДВ.04.48	Self skills и тьюторство															
Б1.В.ДВ.04.49	Организация развивающей предметно-пространственной среды															
Б1.В.ДВ.04.50	Вожатский практикум															
Б1.В.ДВ.04.51	Практикум по игровым технологиям															
Б1.В.ДВ.04.52	Стартап «Art-развитие», применение методов арт-терапевтической работы в социальном проекте															
Б1.В.ДВ.04.53	Организация работы с детьми															
Б1.В.ДВ.04.54	Психология благополучия, или психология счастливого человека															
Б1.В.ДВ.04.55	Педагогические технологии обучения цифрового поколения															
Б1.В.ДВ.04.56	Практикум по организации логопедической работы в дошкольном образовательном учреждении															
Б1.В.ДВ.04.57	Технологии медиации в разрешении конфликтных ситуаций															
Б1.В.ДВ.04.58	Самоорганизация и саморегуляция в виртуальном мире															
Б1.В.ДВ.04.59	Педагогический дизайн технологий обучения															
Б1.В.ДВ.05 Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)																
Б1.В.ДВ.05.1	Безопасность компьютерных сетей															
Б1.В.ДВ.05.2	Анализ защищенности компьютерных сетей															
Б1.В.ДВ.05.3	Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ОВЗ "Безопасность компьютерных сетей"															
Б1.В.ДВ.05.4	На иностранном языке "Network security"															
Б1.В.ДВ.06 Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)		**16**		**16**		**40**										
Б1.В.ДВ.06.1	Криптографические протоколы	16		16		40										
Б1.В.ДВ.06.2	Электронная подпись	16		16		40										
Б1.В.ДВ.06.3	Адаптивная Криптографические протоколы	16		16		40										
Б1.В.ДВ.06.4	На иностранном языке " Cryptographic protocols"	16		16		40										
Б2 Практика																
Б2.О Обязательная часть																
Б2.О.1	Ознакомительная практика **У |**															
Б2.О.2	Эксплуатационная практика **П |**															
Б2.О.3	Преддипломная практика **П |**															
Б3 Государственная итоговая аттестация																
Б3.1(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы **Баз |**															
Факультативы																
ФТД.1	Создание и управление базами данных															
ФТД.2	Финансовая грамотность: управление личными финансами															
ФТД.3	Введение в высшую математику															
ФТД.4	Основы формирования идеологии противоэкстремистского направления															

№	Название дисциплины	5 курс, 9 семестр [17 нед.]							5 курс, 10 семестр [0 нед.]										
		Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Защита ВКР	Преддипл. практ.	Практ. (практика)	Практическая подготовка
Б1.В.ДВ.04.35	Компланс в системе обеспечения безопасности бизнеса																		
Б1.В.ДВ.04.36	Модели электронной коммерции																		
Б1.В.ДВ.04.37	Биржевое дело																		
Б1.В.ДВ.04.38	Функциональная составляющая эффективного менеджмента																		
Б1.В.ДВ.04.39	Критический инструментарий для принятия решений и аргументация																		
Б1.В.ДВ.04.40	Девальвация нормы психического и личностного развития: причины и последствия																		
Б1.В.ДВ.04.41	Тренинг «Майнд-фитнес»																		
Б1.В.ДВ.04.42	Саморазвитие и актерское мастерство																		
Б1.В.ДВ.04.43	Восстановление истории семьи по открытым информационным базам данных																		
Б1.В.ДВ.04.44	Психология молодости и зрелости																		
Б1.В.ДВ.04.45	Методы изучения семьи																		
Б1.В.ДВ.04.46	Диагностика и психологические технологии профилактики отклоняющегося поведения																		
Б1.В.ДВ.04.47	Мотивация в коучинге																		
Б1.В.ДВ.04.48	Self skills и тьюторство																		
Б1.В.ДВ.04.49	Организация развивающей предметно-пространственной среды																		
Б1.В.ДВ.04.50	Вожатский практикум																		
Б1.В.ДВ.04.51	Практикум по игровым технологиям																		
Б1.В.ДВ.04.52	Стартап «Art-развитие», применение методов арт-терапевтической работы в социальном проекте																		
Б1.В.ДВ.04.53	Организация работы с детьми																		
Б1.В.ДВ.04.54	Психология благополучия, или психология счастливого человека																		
Б1.В.ДВ.04.55	Педагогические технологии обучения цифрового поколения																		
Б1.В.ДВ.04.56	Практикум по организации логопедической работы в дошкольном образовательном учреждении																		
Б1.В.ДВ.04.57	Технологии медиации в разрешении конфликтных ситуаций																		
Б1.В.ДВ.04.58	Самоорганизация и саморегуляция в виртуальном мире																		
Б1.В.ДВ.04.59	Педагогический дизайн технологий обучения																		
Б1.В.ДВ.05 Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)																			
Б1.В.ДВ.05.1	Безопасность компьютерных сетей																		
Б1.В.ДВ.05.2	Анализ защищенности компьютерных сетей																		
Б1.В.ДВ.05.3	Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ОВЗ "Безопасность компьютерных сетей"																		
Б1.В.ДВ.05.4	На иностранном языке "Network security"																		
Б1.В.ДВ.06 Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)																			
Б1.В.ДВ.06.1	Криптографические протоколы																		
Б1.В.ДВ.06.2	Электронная подпись																		
Б1.В.ДВ.06.3	Адаптивная Криптографические протоколы																		
Б1.В.ДВ.06.4	На иностранном языке " Cryptographic protocols"																		
Б2 Практика													**710**	**36**				**10**	
Б2.О Обязательная часть													**710**	**36**				**10**	
Б2.О.1	Ознакомительная практика **У |**									