Министерство науки и высшего образования РФ

Энгельсский технологический институт (филиал)

ФГБОУ ВО "Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А."

Утвержден УС университета

от 30 06 2022 г.

"Утверждаю"

И.о. ректора _____С.Ю. Наумов

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

заочного обучения по направлению

20.03.01 "Техносферная безопасность"

профиль: **"Защита в чрезвычайных ситуациях, промышленная и пожарная безопасность, охрана труда"**

Квалификация - бакалавр

Срок обучения 5 лет

Год начала подготовки 2020

I. График учебного процесса

Курс	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь				Июль				Август					
	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
1			/:														/+	п	:	:	:/+														п				:	:	:	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2																	+	+	п	:	:	:	+												п				:	:	:	x	x	+	+	+	+	+	+	+
3																	+	+	п	:	:	:	:/+												п				:	:	:	:/x	x	x/+	+	+	+	+	+	+
4																	+	+	п	:	:	:	:/+												п				:	:	:	:/x	x	x/+	+	+	+	+	+	+
5																	+	п	:	:	:	:/						/:	:	:	:	x	x	п	x	x	x	x	A	A	A	A	+	+	+	+	+	+	+	+	+
																																												Итого									

	Теоретическое обучение	Промежуточная аттестация	Учебная практика	Производственная практика	Производственная (преддипломная) практика	ГИА	Праздники	Каникулы	Всего
1	34	6					2	10	52
2	32	6	2				2	10	52
3	32	7	2				2	9	52
4	32	7		2			2	9	52
5	24	7		2	4	4	2	9	52
Итого	**154**	**33**	**4**	**4**	**4**	**4**	**10**	**47**	**260**

Обозначения: Теоретическое обучение - [ ]; Промежуточная аттестация - [:]; Практика - [x]; Каникулы - [+]; Государственная итоговая аттестация - [А]; Праздники - [п].

III. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

№, №	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН	Распределение по курсам и семестрам: Экзаменов	Зачётов	Зачет с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы/ Практики	Зачетные единицы	Всего часов	из них: установочные ЛЕК	ЛЕКЦИИ	установочные ЛР	ЛР	установочные ПЗ	ПЗ	ВСЕГО аудиторн.	СРС	В том числе практическая подготовка	1 курс: 1 сем: Лекции	1 сем: Лабораторные	1 сем: Практические зан.	2 сем: Лекции	2 сем: Лабораторные	2 сем: Практические зан.	2 курс: 3 сем: Лекции	3 сем: Лабораторные	3 сем: Практические зан.	4 сем: Лекции	4 сем: Лабораторные	4 сем: Практические зан.	3 курс: 5 сем: Лекции	5 сем: Лабораторные	5 сем: Практические зан.	6 сем: Лекции	6 сем: Лабораторные	6 сем: Практические зан.	4 курс: 7 сем: Лекции	7 сем: Лабораторные	7 сем: Практические зан.	8 сем: Лекции	8 сем: Лабораторные	8 сем: Практические зан.	5 курс: 9 сем: Лекции	9 сем: Лабораторные	9 сем: Практические зан.	10 сем: Лекции	10 сем: Лабораторные	10 сем: Практические зан.	Кафедра	Коды компетенций
	Блок 1. Дисциплины (модули)																																																	
Б.1.1	**Базовая часть**																																																	
Б.1.1.1	История	1					1	3	108	2	4				6	12	96		6		6																													ЭГН	ОК-2, 3, 10
Б.1.1.2	Философия	5					5	3	108	2	4				4	10	98														6		4															ЭГН	ОК-2, 5, 10
Б.1.1.3	Иностранный язык	/2	/1,1				/1,1,2	/8	/288						/24	/24	/264				/8			/8			/8																					ЭГН	ОК-5, 8, 13
Б.1.1.3	Иностранный язык		1				1	3	108					2	6	8	100				8																											ЭГН	ОК-5, 8, 13
Б.1.1.3	Иностранный язык		2				2	3	108					2	6	8	100							8																							ЭГН	ОК-5, 8, 13
Б.1.1.3	Иностранный язык	3					3	2	72					2	6	8	64									8																					ЭГН	ОК-5, 8, 13
Б.1.1.4	Экономика	5					5	3	108	2	4				6	12	96														6		6															ЭГН	ОПК-2, ОК-2
Б.1.1.5	Математика	/1	/1,2,2				/1,1,2,2	/15	/540		/24				/30	/54	/486		/6		/10	/6		/10	/6		/6	/6		/4																		ЕМН	ОК-4,6, 8,11
Б.1.1.5	Математика	1					1	4	144	2	4			2	8	16	128		6		10																											ЕМН	ОК-4,6, 8,11
Б.1.1.5	Математика		2				2	4	144	2	4			2	8	16	128					6		10																							ЕМН	ОК-4,6, 8,11
Б.1.1.5	Математика		3				3	4	144	2	4				6	12	132								6		6																					ЕМН	ОК-4,6, 8,11
Б.1.1.5	Математика		4				4	3	108	2	4				4	10	98											6		4																		ЕМН	ОК-4,6, 8,11
Б.1.1.6	Информатика	/1	/1				/1,1	/6	/216	/2					/20	/22	/194		/2		/8			/12																							ЕМН	ОК-12
Б.1.1.6	Информатика		1				1	3	108	2					8	10	98		2		8																											ЕМН	ОК-12
Б.1.1.6	Информатика	2					2	3	108					2	10	12	96							12																							ЕМН	ОК-12
Б.1.1.7	Физика	/1	/2	/2			/1,2,2	/10	/360		/18		/20			/38	/322					/6	/8		/6	/6		/6	/6																		ЕМН	ОК-4,6,8,10,11, ПК-20
Б.1.1.7	Физика	2					2	4	144	2	4		8			14	130					6	8																								ЕМН	ОК-4,6,8,10,11, ПК-20

№, №	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН	Распределение по курсам и семестрам						Зачетные единицы	Всего часов	из них								1 курс						2 курс						3 курс						4 курс						5 курс						Кафедра	Коды компетенций
																		1 сем			2 сем			3 сем			4 сем			5 сем			6 сем			7 сем			8 сем			9 сем			10 сем				
		Экзаменов	Зачётов	Зачет с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы/ Практики			установочные ЛЕК	ЛЕКЦИИ	установочные ЛР	ЛР	установочные ПЗ	ПЗ	ВСЕГО аудитор.	СРС	В том числе практическая подготовка	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.		
Б.1.1.7	Физика			3			3	4	144	2	4		6			12	132							6	6																						ЕМН	ОК-4,6,8,10,11, ПК-20
Б.1.1.7	Физика		4				4	2	72	2	4		6			12	60										6	6																			ЕМН	ОК-4,6,8,10,11, ПК-20
Б.1.1.8	Теория горения и взрыва		5				5	3	108	2	4				6	12	96													6		6														ЕМН	ОПК-4, ПК-22
Б.1.1.9	Химия	/1		/1			/1,1	/8	/288		/14		/20			/34	/254		/8	/10		/6	/10																						ЕМН	ОК-4,8,ПК-22
Б.1.1.9	Химия	1					1	4	144	2	6		10			18	126		8	10																											ЕМН	ОК-4,8, ПК-22
Б.1.1.9	Химия			2			2	4	144	2	4		10			16	128					6	10																							ЕМН	ОК-4,8, ПК-22
Б.1.1.10	Экология		4				4	2	72	2	2				6	10	62										4		6																	ЕМН	ОК-7,11, ОПК-4
Б.1.1.11	Ноксология		3				3	3	108	2	2				4	8	100							4		4																				ЕМН	ОК-1,7,9, ОПК-4, ПК-19
Б.1.1.12	Инженерная и компьютерная графика	/1	/2				/1,2	/5	/180		/4				/20	/24	/156					/4		/10		/10																				ОТМ	ОК-6,8
Б.1.1.12	Инженерная и компьютерная графика	2					2	3	108	2	2				10	14	94					4		10																							ОТМ	ОК-6,8
Б.1.1.12	Инженерная и компьютерная графика		3				3	2	72					2	8	10	62									10																				ОТМ	ОК-6,8
Б.1.1.13	Начертательная геометрия	1					1	4	144	4	2			4	4	14	130		6		8																										ОТМ	ОК-6,8
Б.1.1.14	Материаловедение		5				5	3	108	2	4				6	12	96													6		6														ОТМ	ПК-4,5
Б.1.1.15	Сопротивление материалов	3					3	4	144	2	4		2		6	14	130							6	2	6																						ОТМ	ОК-10, ПК-22
Б.1.1.16	Механика жидкости и газа		6				6	3	108	2	4		4		6	16	92																6	4	6											ТОХП	ПК-4,5
Б.1.1.17	Основы проектирования	5					5	4	144	2	4				8	14	130													6		8														ОТМ	ПК-4,5
Б.1.1.18	Электротехника и электроника	6					6	4	144	2	4		4		8	18	126																6	4	8											ЕМН	ПК-22
Б.1.1.19	Метрология, стандартизация и сертификация		5				5	3	108	2	4		4		4	14	94													6	4	4														ОТМ	ОПК-1, ПК-20
Б.1.1.20	Надзор и контроль в сфере безопасности			6			6	4	144	2	2				6	10	134																4		6											ЕМН	ОК-3,9, ОПК-3,5, ПК-18
Б.1.1.21	Безопасность жизнедеятельности	6					6	3	108	2	4		4		4	14	94																6	4	4											ТОХП	ОК-15
Б.1.1.22	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	7					7	4	144	2	6				10	18	126																			8		10									ЕМН	ОК-7,15, ОПК-4, ПК-14,16,19
Б.1.1.23	Управление техносферной безопасностью	9					9	4	144	2	6				12	20	124																									8		12			ЕМН	ОК-3,7,9,14, ОПК-3,5, ПК-9,12
Б.1.1.24	Надежность технических систем и техногенный риск	7					7	4	144	2	4				10	16	128																			6		10									ЕМН	ОК-6-8, ОПК-3, ПК-15,17,20,21
Б.1.1.25	Физическая культура		1					2	72	2						2	70		2																											ЭГН	ОК-1
	Итого по базовой части							115	4140	62	108	0	58	18	196	442	3698		30	10	40	22	18	40	22	8	34	16	6	10	36	4	34	22	12	24	14	0	20	0	0	0	8	0	12	0	0	0		
Б.1.2	**Вариативная часть**							53	1908	34	66	0	16	4	114	234	1674		0	0	0	6	0	8	6	4	0	12	4	8	0	0	0	16	0	16	14	8	6	14	0	18	14	0	28	18	0	34		
Б.1.2.1	История науки и техники		4				4	2	72	2	2				4	8	64										4		4																	ЭГН	ОК-2,3,10
Б.1.2.2	Прикладные компьютерные программы		9				9	2	72	2					8	10	62																									2		8			ЕМН	ПК-20,22
Б.1.2.3	Дополнительные главы химии		3				3	3	108	2	4		4			10	98							6	4																						ЕМН	ОК-8, ПК-23
Б.1.2.4	Теоретическая механика		2				2	3	108	2	4				8	14	94					6		8																							ЕМН	ОК-10, ПК-22
Б.1.2.5	Промышленная экология	4					4	4	144	2	6		4		4	16	128										8	4	4																	ЕМН	ОК-7, ПК-14,15,19,20,21
Б.1.2.6	Организация защиты населения при чрезвычайных ситуациях		8				8	3	108	2	4				6	12	96																						6		6						ЕМН	ОПК-4, ПК-20
Б.1.2.7	Радиационная и химическая безопасность		9				9	3	108	2	4				10	16	92																									6		10			ЕМН	ОПК-4, ПК-20
Б.1.2.8	Мониторинг среды обитания	8				8		6	216	2	6				12	20	196																						8		12						ЕМН	ОК-8, ПК-15,20,21
Б.1.2.9	Экспертиза проектов	10					10	4	144	2	6				12	20	124																											8		12	ЕМН	ОК-9, ОПК-3, ПК-18
Б.1.2.10	Системы защиты среды обитания	/5		/5	/5		/5	/9	/324		/16				/32	/48	/276																									/6		/10	/10		/22	ЕМН	ОК-15, ПК-16,17
Б.1.2.10	Системы защиты среды обитания			9			9	3	108	2	4				10	16	92																									6		10			ЕМН	ОК-15, ПК-16,17
Б.1.2.10	Системы защиты среды обитания	10			10			6	216	4	6			4	18	32	184																											10		22	ЕМН	ОК-15, ПК-16,17
Б.1.2.11	Основы научных исследований		6				6	2	72	2	2				4	8	64																4		4											ЕМН	ПК-20,23
Б.1.2.12	Информационные технологии в техносферной безопасности	6					6	4	144	2	6				6	14	130																8		6											ЕМН	ОК-12, ОПК-1
Б.1.2.13	Правоведение		6				6	2	72	2	2				6	10	62																4		6											ЭГН	ОК-4
Б.1.2.14	Теплотехника		7				7	3	108	2	6		8			16	92																			8	8										ТОХП	ПК-4,5
Б.1.2.15	Экономика предприятия		7				7	3	108	2	4				6	12	96																			6		6									ЭГН	ОПК-2
Б.1.3	**Дисциплины по выбору**							48	2056	26	52	0	10	8	94	190	1866	8	0	0	0	2	0	0	4	0	6	8	0	20	6	0	12	0	0	0	14	0	16	28	0	28	16	10	12	0	0	8		
Б.1.3.1.1	Культура безопасности		3				3	3	108	2	2				6	10	98							4		6																					ЕМН	ОК-7, ОПК-4
Б.1.3.1.2	Введение в специальность		/3				/3	/3	/108	/2	/2				/6	/10	/98							/4		/6																					ЕМН	ОК-7, ОПК-4
Б.1.3.2.1	Русский язык и культура речи		4				4	2	72	2					6	8	64										2		6																	ЭГН	ОК-10,13

№, №	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН	Распределение по курсам и семестрам						Зачетные единицы	Всего часов	из них									1 курс						2 курс						3 курс						4 курс						5 курс						Кафедра	Коды компетенций
																			1 сем			2 сем			3 сем			4 сем			5 сем			6 сем			7 сем			8 сем			9 сем			10 сем				
		Экзаменов	Зачётов	Зачет с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы/ Практики			установочные ЛЕК	ЛЕКЦИИ	установочные ЛР	ЛР	установочные ПЗ	ПЗ	ВСЕГО аудитори.	СРС	В том числе практическая подготовка	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.		
Б.1.3.2.2	Русский язык для делового и профессионального общения		/4				/4	/2	/72	/2					/6	/8	/64										/2		/6																		ЭГН	ОК-10,13
Б.1.3.3.1	Психология		8				8	3	108	2	4				4	10	98																					6		4								ЭГН	ОК-2,5,14, ОПК-5
Б.1.3.3.2	Инженерная психология		/8				/8	/3	/108	/2	/4				/4	/10	/98																					/6		/4								ЭГН	ОК-2,5,14, ОПК-5
Б.1.3.4.1	Опасные природные процессы	4					4	3	108	2	4				6	12	96										6		6																		ЕМН	ОПК-1
Б.1.3.4.2	Геоинформационные технологии в профессиональной деятельности	/4					/4	/3	/108	/2	/4				/6	/12	/96										/6		/6																		ЕМН	ОПК-1
Б.1.3.5.1	Деловое общение на иностранном языке		4				4	2	72					2	6	8	64												8																		ЭГН	ОК-10,13
Б.1.3.5.2	Иностранный язык для делового общения		/4				/4	/2	/72					/2	/6	/8	/64												/8																		ЭГН	ОК-10,13
Б.1.3.6.1	Физиология человека		5				5	2	72	2	4				4	10	62													6		4														ЕМН	ОК-10, ПК-16
Б.1.3.6.2	Биоорганическая химия		/5				/5	/2	/72	/2	/4				/4	/10	/62													/6		/4														ЕМН	ОК-10, ПК-16
Б.1.3.7.1	Профессионально-ориентированное общение на иностранном языке		5				5	2	72					2	6	8	64														8														ЭГН	ОК-10,13
Б.1.3.7.2	Иностранный язык в профессиональной деятельности		/5				/5	/2	/72					/2	/6	/8	/64														/8														ЭГН	ОК-10,13
Б.1.3.8.1	Безопасность в чрезвычайных ситуациях		7				7	2	72	2	4				4	10	62																			6		4								ЕМН	ОК-9,14, ПК-17,18
Б.1.3.8.2	Опасности техногенного характера и защита от них		/7				/7	/2	/72	/2	/4				/4	/10	/62																			/6		/4								ЕМН	ОК-9,14, ПК-17,18
Б.1.3.9.1	Физико-химические процессы в техносфере	7					7	6	216	2	6				12	20	196																			8		12								ЕМН	ОК-8,10, ПК-22,23
Б.1.3.9.2	Геохимия и геофизика биосферы	/7					/7	/6	/216	/2	/6				/12	/20	/196																			/8		/12								ЕМН	ОК-8,10, ПК-22,23
Б.1.3.10.1	Промышленная токсикология		8				8	2	72	2	4				4	10	62																					6		4								ЕМН	ОК-7, ПК-14,16
Б.1.3.10.2	Экологическая токсикология		/8				/8	/2	/72	/2	/4				/4	/10	/62																					/6		/4								ЕМН	ОК-7, ПК-14,16
Б.1.3.11.1	Системный анализ и моделирование процессов в техносфере	8					8	5	180	2	4				10	16	164																					6		10								ЕМН	ОК-9,12, ОПК-1, ПК-19
Б.1.3.11.2	Модели массопереноса в природных средах	/8					/8	/5	/180	/2	/4				/10	/16	/164																					/6		/10								ЕМН	ОК-9,12, ОПК-1, ПК-19
Б.1.3.12.1	Производственная безопасность и охрана труда	8					8	4	144	2	8			2	8	20	124	4																					10		10								ЕМН	ПК-14,15
Б.1.3.12.2	Безопасность труда	/8					/8	/4	/144	/2	/8			/2	/8	/20	/124	/4																					/10		/10								ЕМН	ПК-14,15
Б.1.3.13.1	Основы микробиологии и биотехнологии	9					9	5	180	2	6		10			18	162																											8	10					ЕМН	ПК-20,22
Б.1.3.13.2	Эпидемиология	/9					/9	/5	/180	/2	/6		/10			/18	/162																											/8	/10					ЕМН	ПК-20,22
Б.1.3.14.1	Технические средства и технологии контроля источников загрязнения			9			9	4	144	2	6				12	20	124	4																											8		12				ЕМН	ОК-6, ОПК-1, ПК-15,23
Б.1.3.14.2	Методы контроля источников загрязнения окружающей среды			/9			/9	/4	/144	/2	/6				/12	/20	/124	/4																											/8		/12				ЕМН	ОК-6, ОПК-1, ПК-15,23
Б.1.3.15.1	Оценка экономической эффективности проекта		10				10	3	108					2	6	8	100																																ЭГН	ОПК-2, ПК-22
Б.1.3.15.2	Технико-экономическое обоснование проекта		/10				/10	/3	/108					/2	/6	/8	/100																																/8	ЭГН	ОПК-2, ПК-22
Б.1.3.16.1	Игровые виды спорта		/2					0	/328	/2						/2	/326						/2																									ЭГН	ОК-1
Б.1.3.16.1	Игровые виды спорта							0	164	2						2	162						2																									ЭГН	ОК-1
Б.1.3.16.1	Игровые виды спорта		3					0	164								164																															ЭГН	ОК-1
Б.1.3.16.2	Спортивно-оздоровительные виды		/2					0	/328	/2						/2	/326						/2																									ЭГН	ОК-1
Б.1.3.16.2	Спортивно-оздоровительные виды							0	/164	/2						/2	/162						/2																									ЭГН	ОК-1
Б.1.3.16.2	Спортивно-оздоровительные виды		/3					0	/164								/164																															ЭГН	ОК-1
	Итого по вариативной части и дисциплинам по выбору							101	3964	60	118	0	26	12	208	424	3540	8	0	0	0	8	0	8	10	4	6	20	4	28	6	0	12	16	0	16	28	8	22	42	0	46	30	10	40	18	0	42		
	Итого по Блоку 1							216	8104	122	226	0	84	30	404	866	7238	8	30	10	40	30	18	48	32	12	40	36	10	38	42	4	46	38	12	40	42	8	42	42	0	46	38	10	52	18	0	42		
	Блок 2. Практики																																																
Б.2	**Практики (вариативная часть)**							18	648								648	558																															
Б.2.1	1-ая Учебная практика*			5			/4	3	108								108	90																														ЕМН	ОК-8,9, ОПК-3, ПК-15,23
Б.2.2	2-ая Учебная практика*			7			/6	3	108								108	90																														ЕМН	ОК-8,9, ОПК-3, ПК-15,23
Б.2.3	Производственная практика**			9			/8	3	108								108	90																														ЕМН	ПК-15,20,21,23
Б.2.4	Производственная практика (НИР)			10				3	108								108	90																														ЕМН	ПК-15,20,21,23
Б.2.5	Производственная (преддипломная) практика			10				6	216								216	198																														ЕМН	ПК-15-17,20,21,23
	Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																															
Б.3	**Государственная итоговая аттестация (базовая часть)**							6	216								216																																ЕМН	**ОК-1-15, ОПК-1-5, ПК-4,5,9,12,14-23**

№, №	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН	Распределение по курсам и семестрам						Зачетные единицы	Всего часов	из них									1 курс						2 курс						3 курс						4 курс						5 курс						Кафедра	Коды компетенций
																			1 сем			2 сем			3 сем			4 сем			5 сем			6 сем			7 сем			8 сем			9 сем			10 сем				
		Экзаменов	Зачётов	Зачет с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы/ Практики			установочные ЛЕК	ЛЕКЦИИ	установочные ЛР	ЛР	установочные ПЗ	ПЗ	ВСЕГО аудиторн.	СРС	В том числе практическая подготовка	Лекций	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.	Лекции	Лабораторные	Практические зан.		
Б.3.1	Подготовка к защите и защита ВКР							6	216								216																													ЕМН	ОК-1-15, ОПК-1-5, ПК-4,5,9,12,14-23
	ИТОГО по направлению							240	8968	122	226	0	84	30	404	866	8102	566	30	10	40	30	18	48	32	12	40	36	10	38	42	4	46	38	12	40	42	8	42	42	0	46	38	10	52	18	0	42		
Ф.	**Факультативные дисциплины**																																														
Ф.1	Трудовое право		5						72		4				4	8	64																													ЭГН	ОК-3,9
Ф.2	Факультативный курс иностранного языка		6						72						8	8	64																													ЭГН	ОК-10,13
	Число курсовых проектов	1																	0			0			0			0			0			0			0			0			1				
	Число курсовых работ	1																	0			0			0			0			0			0			1			0			0				
	Число контрольных работ	63																	6			7			8			8			8			7			6			5			6			2				
	Число экзаменов	27																	4			3			2			2			3			3			3			3			2			2				
	Число зачетов	35																	3			3			6			6			5			3			3			2			1				
	Число зачетов с оценкой	10																	0			1			1			0			1			1			1			0			3			2				

Примечание: В блоках дисциплин учебного плана под "слэш" указаны: общая трудоемкость дисциплины или трудоемкость альтернативных дисциплин, которые в суммарное значение трудоемкости по учебному плану не включаются.

Программа академического бакалавриата. Вид профессиональной деятельности - экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский; научно-исследовательский.

* практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности

**практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

Проректор по УР О.Б. Мизякина

Директор ЭТИ (филиал) СГТУ имени Гагарина Ю.А. В.В Мелентьев

Зав.каф. ЕМН Е.В. Жилина