

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"

План принят ученым советом

Протокол № 7 от 29.05.2023

20.03.01

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность
Учебные группы ГБ-20

Направленность 01 Безопасность технологических процессов и производств
(профиль):

Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский
-	проектно-конструкторский
-	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 680 от 25.05.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Директор филиала КузГТУ в г.Новокузнецке

Председатель УМК 20.03.01

Заведующий кафедрой АОТП

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по
учебной работе

Кудреватых Н.В.

29.05.2023



/ Прокопенко Е.В./

/Евсина Т.А./

/ Фомин А.И./

/ Фомин А.И./

учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	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		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		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	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
II										*								*	*	Э	Э	К				*															Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
III										*								*	*	Э	Э	К				*															Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К
IV										*								*	*	Э	Э	К				*				Э	Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17 2/6	16 2/6	33 4/6	17 2/6	16 2/6	33 4/6	17 2/6	15 2/6	32 4/6	17 2/6	6 4/6	24	124
Э	Экзаменационные сессии	2 2/6	2 5/6	5 1/6	2 2/6	2 5/6	5 1/6	2 2/6	2 5/6	5 1/6	2 2/6	2 4/6	5	20 3/6
У	Учебная практика		2	2		2	2							4
П	Производственная практика								4	4				4
Пд	Преддипломная практика											6	6	6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	1	8	9	1	8	9	1	7	8	1	7 5/6	8 5/6	34 5/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	208

-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закрепленная кафедра						
				Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
Блок 1.Дисциплины (модули)									208	208	7488	7488	2270	2270	4354	864		28	27	31	26	26	28	28	14		
Обязательная часть									107	107	3852	3852	1328	1328	2092	432		28	27	18	11	10	3	10			
+	Б1.О.01	История	Б1.О	2	1			6	6	216	216	96	96	84	36		3	3									
+	Б1.О.01.01	История России	Б1.О		1			3	3	108	108	48	48	60			3								1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.01.02	Всеобщая история	Б1.О	2				3	3	108	108	48	48	24	36			3							1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.02	Иностранный язык	Б1.О	2	1			5	5	180	180	64	64	80	36		2	3							1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О	2				3	3	108	108	32	32	40	36			3							1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.04	Математика	Б1.О	1	2			9	9	324	324	128	128	160	36		5	4							1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.05	Физика	Б1.О	3	2			10	10	360	360	192	192	132	36			5	5						1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.06	Химия	Б1.О		2			3	3	108	108	48	48	60				3							1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.07	Русский язык и культура речи	Б1.О		1			3	3	108	108	64	64	44			3								1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.08	Правоведение	Б1.О		1			3	3	108	108	48	48	60			3								1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.09	Основы управления проектами	Б1.О	3				4	4	144	144	48	48	60	36				4						1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.10	Основы управления профессиональной деятельностью	Б1.О	1	2			6	6	216	216	64	64	116	36		3	3							1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.11	Информатика	Б1.О	12				6	6	216	216	96	96	48	72		3	3							1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.12	Экология	Б1.О		1			3	3	108	108	32	32	76			3								1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.13	Философия	Б1.О		1			3	3	108	108	48	48	60			3								1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.14	Начертательная геометрия. Инженерная графика	Б1.О	4	3			6	6	216	216	64	64	116	36				3	3					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.15	Экономика	Б1.О		5			3	3	108	108	24	24	84						3					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.16	Надзор и контроль в сфере безопасности	Б1.О		7			5	5	180	180	24	24	156								5			1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.17	Механика	Б1.О		34			6	6	216	216	64	64	152					3	3							
+	Б1.О.17.01	Теоретическая механика	Б1.О		3			3	3	108	108	32	32	76					3						1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.17.02	Сопротивление материалов	Б1.О		4			3	3	108	108	32	32	76						3					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.18	Основы делопроизводства	Б1.О		6			3	3	108	108	24	24	84							3				1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.19	Экологическая экспертиза	Б1.О	7				5	5	180	180	48	48	96	36								5		1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.20	Медико-биологические основы безопасности	Б1.О		3			3	3	108	108	32	32	76					3						1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.21	Промышленная безопасность	Б1.О		5			3	3	108	108	32	32	76						3					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.22	Производственная санитария	Б1.О	4				5	5	180	180	32	32	112	36					5					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.О.23	Надежность технических систем и техногенный риск	Б1.О		5			4	4	144	144	24	24	120						4					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									101	101	3636	3636	942	942	2262	432				13	15	16	25	18	14		
+	Б1.В.01	Физиология человека	Б1.В		3			4	4	144	144	32	32	112					4						1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.02	Основы научных исследований	Б1.В		4			3	3	108	108	32	32	76						3					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.03	Метрология, стандартизация и сертификация	Б1.В		4			4	4	144	144	32	32	112						4					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.04	Стационарные установки	Б1.В		4			4	4	144	144	24	24	120						4					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.05	Электроника и электротехника	Б1.В	8				3	3	108	108	32	32	40	36								3		1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.06	Теплофизика	Б1.В		5			4	4	144	144	32	32	112							4				1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.07	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых	Б1.В		6			4	4	144	144	48	48	96							4				1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.08	Специальная оценка условий труда	Б1.В	5			5	5	5	180	180	50	50	94	36						5				1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.09	Защита в чрезвычайных ситуациях	Б1.В	5				3	3	108	108	32	32	40	36					3					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.10	Переработка полезных ископаемых	Б1.В		7			5	5	180	180	48	48	132									5		1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.11	Производственная безопасность	Б1.В	67			7	9	9	324	324	82	82	170	72						4	5			1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.12	Транспортные машины	Б1.В	8				3	3	108	108	32	32	40	36								3		1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.13	Управление рисками	Б1.В	6				5	5	180	180	64	64	80	36						5				1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.14	Теория горения и взрыва	Б1.В		3			3	3	108	108	32	32	76					3						1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.15	Система обеспечения безопасности труда	Б1.В	6			6	6	6	216	216	50	50	130	36						6				1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.16	Управление безопасностью труда	Б1.В		8			4	4	144	144	32	32	112									4		1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.17	Управление персоналом предприятия	Б1.В		7			4	4	144	144	32	32	112								4			1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.1	Б1.В	3				6	6	216	216	48	48	132	36				6								
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Геология	Б1.В	3				6	6	216	216	48	48	132	36				6						1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Природные ресурсы	Б1.В	3				6	6	216	216	48	48	132	36				6						1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.2	Б1.В	4				4	4	144	144	32	32	76	36						4						
-	Б1.В.ДЭ.02.01	Медицина катастроф	Б1.В	4				4	4	144	144	32	32	76	36										1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.ДЭ.02.02	Психология безопасности труда и эргономика	Б1.В	4				4	4	144	144	32	32	76	36						4				1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке	
+	Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.3	Б1.В	7				4	4	144	144	32	32	76	36								4				
+	Б1.В.ДЭ.03.01	Пожарная безопасность	Б1.В	7				4	4	144	144	32	32	76	36												

-	Б1.В.ДЭ.03.02	Пожаровзрывозащита	Б1.В	7				4	4	144	144	32	32	76	36								4		1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	Б1.В.ДЭ.04	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.4	Б1.В		6			3	3	108	108	32	32	76								3				
+	Б1.В.ДЭ.04.01	Физико-химические основы утилизации отходов	Б1.В		6			3	3	108	108	32	32	76								3			1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
-	Б1.В.ДЭ.04.02	Охрана окружающей среды	Б1.В		6			3	3	108	108	32	32	76								3			1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	Б1.В.ДЭ.05	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.5	Б1.В		6			3	3	108	108	32	32	76								3				
+	Б1.В.ДЭ.05.01	Технология открытой разработки месторождений полезных ископаемых	Б1.В		6			3	3	108	108	32	32	76								3			1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
-	Б1.В.ДЭ.05.02	История техники	Б1.В		6			3	3	108	108	32	32	76								3			1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	Б1.В.ДЭ.06	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.6	Б1.В	8				4	4	144	144	32	32	76	36									4		
+	Б1.В.ДЭ.06.01	Аэрология горных предприятий	Б1.В	8				4	4	144	144	32	32	76	36									4	1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
-	Б1.В.ДЭ.06.02	Вентиляция угольных шахт	Б1.В	8				4	4	144	144	32	32	76	36									4	1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	Б1.В.ДЭ.07	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.7	Б1.В		5			4	4	144	144	48	48	96							4					
+	Б1.В.ДЭ.07.01	Аэрология карьеров	Б1.В		5			4	4	144	144	48	48	96							4				1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
-	Б1.В.ДЭ.07.02	Вентиляция промышленных предприятий	Б1.В		5			4	4	144	144	48	48	96							4				1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
К.М.Комплексные модули								2	2	400	400	128	128	272				2								
+	К.М.01	Дисциплины по физической культуре и спорту	К.М		1234			2	2	400	400	128	128	272				2								
+	К.М.01.01	Физическая культура и спорт	Б1.О		1			2	2	72	72	32	32	40				2							1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	К.М.01.ДЭ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.В		234					328	328	96	96	232												
+	К.М.01.ДЭ.01.01	Дисциплины по физической культуре и спорту - игровые виды спорта	Б1.В		234					328	328	96	96	232											1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
-	К.М.01.ДЭ.01.02	Дисциплины по физической культуре и спорту - циклические виды спорта	Б1.В		234					328	328	96	96	232											1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
-	К.М.01.ДЭ.01.03	Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес	Б1.В		234					328	328	96	96	232											1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
Блок 2.Практика								21	21	756	756	140		616				3		3		6		9		
Обязательная часть								6	6	216	216	40		176				3			3					
+	Б2.О.01(У)	Учебная, Ознакомительная практика	Б2.О			2		3	3	108	108	20		88				3							1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	Б2.О.02(П)	Производственная, Технологическая практика	Б2.О			6		3	3	108	108	20		88							3				1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								15	15	540	540	100		440						3		3		9		
+	Б2.В.01(У)	Учебная, Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	Б2.В			4		3	3	108	108	20		88						3					1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	Б2.В.02(П)	Производственная, Научно-исследовательская работа	Б2.В			6		3	3	108	108	20		88							3				1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	Б2.В.03(Пд)	Производственная, Преддипломная практика	Б2.В			8		9	9	324	324	60		264										9	1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	10		314										9		
+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3					9	9	324	324	10		314										9	1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
ФТД.Факультативные дисциплины								11	11	396	396	188	188	208				6	3				2			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								11	11	396	396	188	188	208				6	3				2			
+	ФТД.В.01	Введение в специальность (адаптационная)	ФТД.В		1			2	2	72	72	24	24	48				2							1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	ФТД.В.02	Русский язык	ФТД.В		1			2	2	72	72	24	24	48				2							1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	ФТД.В.03	Специальные главы математики	ФТД.В	12				5	5	180	180	128	128	52				2	3						1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке
+	ФТД.В.04	Развитие в профессии – путь к успешной карьере	ФТД.В	7				2	2	72	72	12	12	60								2			1003	Филиал КузГТУ в г. Новокузнецке

				Семестр 7												Семестр 8												Итого за курс												Каф.	Семестр			
№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя								
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР			КРП	СР	Конт роль			Всего		
ИТОГО (с факультативами)					1080									30	19 4/6		1152									32	21 2/6		2232									62	41					
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1008									28			1152									32			2160									60						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			52												59,4												55,7															
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			46,3												40,5												43,4															
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			13,5												19,2												16,4															
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			13,5												19,2												16,4															
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					1008	234	88	16	128			2	666	108	28	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/3		504	128	64	16	48					268	108	14	ТО: 6 2/3 Э: 2 2/3		1512	362	152	32	176			2	934	216	42	ТО: 24 Э: 5	
1	Б1.О.16	Надзор и контроль в сфере безопасности	Б1.О	За	180	24	8		16				156	5															За	180	24	8		16			156	5			1003	7		
2	Б1.О.19	Экологическая экспертиза	Б1.О	Эк	180	48	16	16	16				96	36	5														Эк	180	48	16	16	16			96	36	5			1003	7	
3	Б1.В.05	Электроника и электротехника	Б1.В														Эк	108	32	16	16				40	36	3			Эк	108	32	16	16			40	36	3			1003	8	
4	Б1.В.10	Переработка полезных ископаемых	Б1.В	За	180	48	16		32				132	5															За	180	48	16		32			132	5			1003	7		
5	Б1.В.11	Производственная безопасность	Б1.В	Эк КР	180	50	16		32		2	94	36	5															Эк КР	180	50	16		32		2	94	36	5			1003	67	
6	Б1.В.12	Транспортные машины	Б1.В														Эк	108	32	16		16			40	36	3			Эк	108	32	16		16		40	36	3			1003	8	
7	Б1.В.16	Управление безопасностью труда	Б1.В														За	144	32	16		16			112		4		За	144	32	16		16		112		4			1003	8		
8	Б1.В.17	Управление персоналом предприятия	Б1.В	За	144	32	16		16				112		4														За	144	32	16		16		112		4			1003	7		
9	Б1.В.ДЭ.03.01	Пожарная безопасность	Б1.В	Эк	144	32	16		16				76	36	4														Эк	144	32	16		16		76	36	4			1003	7		
10	Б1.В.ДЭ.03.02	Пожаровзрывозащита	Б1.В	Эк	144	32	16		16				76	36	4														Эк	144	32	16		16		76	36	4			1003	7		
11	Б1.В.ДЭ.06.01	Аэрология горных предприятий	Б1.В														Эк	144	32	16		16			76	36	4		Эк	144	32	16		16		76	36	4			1003	8		
12	Б1.В.ДЭ.06.02	Вентиляция угольных шахт	Б1.В														Эк	144	32	16		16			76	36	4		Эк	144	32	16		16		76	36	4			1003	8		
13	ФТД.В.04	Развитие в профессии – путь к успешной карьере	ФТД.В	За	72	12			12				60		2													За	72	12			12			60		2			1003	7		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ					Эк(3) За(4) КР													Эк(3) За													Эк(6) За(5) КР													
ПРАКТИКИ			(План)															324	60					60		264		9	6			324	60					60	264		9	6		
	Б2.В.03(Пд)	Производственная, Преддипломная практика														ЗаО	324	60					60		264		9	6	ЗаО	324	60				60		264		9	6	1003	8		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)														324	10					10		314		9	6			324	10				10		314		9	6		
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы																324	10					10		314		9	6			324	10				10		314		9	6	1003	8
КАНИКУЛЫ																	1													7 5/6													8 5/6	

