

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"
Филиал КузГТУ в г. Белово

План принят ученым советом
Протокол № 15 от 28.05.2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

09.02.07

Информационные системы и программирование
ИС-241.5
Профиль СОО: технологический

Кафедра: Филиал КузГТУ в г. Белово

Квалификация: специалист по информационным системам

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Виды деятельности

Ревьюирование программных продуктов

Проектирование и разработка информационных систем

Сопровождение информационных систем

Сoadминистрирование баз данных и серверов

Осуществление интеграции программных модулей

Год начала подготовки (по учебному плану)

2024

Учебный год

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1547 от 09.12.2016

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по учебной работе,
совмещающая должность директора филиала

 / Долганова Ж.А../

Начальник учебно-методического отдела

 / Григорьева А.В./



Календарный учебный график

[illegible]

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	
у	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	22	39	16 3/6	23 2/6	39 5/6	16 3/6	24 2/6	40 5/6	11 3/6	4 2/6	15 5/6	135 3/6
П		Производственная практика (по профилю специальности)									5	9	14	14
Пд	Производственная практика (преддипломная)										4	4	4	
Э	Промежуточная аттестация		2	2	3/6	4/6	1 1/6	3/6	4/6	1 1/6	3/6	4/6	1 1/6	5 3/6
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы										2	2	2	
Д	Защита выпускной квалификационной работы										4	4	4	
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	8	10	2		2	34
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199
Студентов		75			75			75			75			
Групп		3			3			3			3			

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспер тное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8		
Считать в плане	Индекс	Наименование					1476	1476	1146	1146	258	72		100%	0%	612	864							Код	Наименование
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							1476	1476	1146	1146	258	72		1476		612	864								
СО.Среднее общее образование							1476	1476	1146	1146	258	72		1476		612	864								
+	БД	Базовые дисциплины	2	1	11222 2222		834	834	688	688	122	24		834		370	464								
+	БД.01	Русский язык	2				116	116	76	76	16	24		116		38	78							1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	БД.02	Литература			2		98	98	76	76	22			98		40	58							1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	БД.03	Иностранный язык			2		98	98	76	76	22			98		40	58							1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	БД.04	История			2		90	90	76	76	14			90		38	52							1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	БД.05	Обществознание			2		90	90	76	76	14			90		38	52							1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	БД.06	География			1		50	50	44	44	6			50		50								1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	БД.07	Химия			2		84	84	70	70	14			84		34	50							1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	БД.08	Биология			1		40	40	32	32	8			40		40								1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	БД.09	Физическая культура		1	2		118	118	118	118				118		52	66							1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	БД.10	Основы безопасности и защиты Родины			2		50	50	44	44	6			50			50							1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ПД	Профильные дисциплины	22		2		602	602	422	422	132	48		602		242	360								
+	ПД.01	Математика	2				290	290	200	200	66	24		290		110	180							1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ПД.02	Информатика			2		138	138	108	108	30			138		66	72							1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ПД.03	Физика	2				174	174	114	114	36	24		174		66	108							1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ПОО	Предлагаемые ОО			2		40	40	36	36	4			40			40								
+	ПОО.01	Родная литература			2		40	40	36	36	4			40			40							1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
пп.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							4464	4464	3276	3674	552	126		3114	1350			612	864	612	900	612	864		
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл							550	550	480	480	70			468	82			176	86	68	134	68	18		
+	ОГСЭ.01	Основы философии			6		56	56	48	48	8			48	8						56			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОГСЭ.02	История			3		42	42	36	36	6			36	6			42						1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОГСЭ.03	Психология общения			3		56	56	48	48	8			48	8			56						1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		46	8		222	222	174	174	48			168	54			44	48	38	44	38	10	1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОГСЭ.05	Физическая культура		34567	8		174	174	174	174				168	6			34	38	30	34	30	8	1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл							184	184	150	144	28	6		144	40			140	44						
+	ЕН.01	Элементы высшей математики	3				94	94	76	70	12	6		72	22			94						1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики			3		46	46	38	38	8			36	10			46						1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика			4		44	44	36	36	8			36	8				44					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл							866	866	706	676	130	30		660	206			244	366	68	100	88			
+	ОП.01	Операционные системы и среды	3				72	72	56	50	10	6		48	24			72						1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.02	Архитектура аппаратных средств			3		44	44	38	38	6			36	8			44						1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.03	Информационные технологии			3		56	56	46	46	10			48	8			56						1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	4				198	198	162	156	30	6		152	46				198					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			6		56	56	48	48	8			36	20						56			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			5		68	68	68	68				68						68				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.07	Экономика отрасли			7		44	44	36	36	8			36	8							44		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.08	Основы проектирования баз данных	4				86	86	64	58	16	6		68	18				86					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование			7		44	44	36	36	8			36	8							44		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.10	Численные методы	3				72	72	58	52	8	6		48	24			72						1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.11	Компьютерные сети	4				82	82	62	56	14	6		48	34				82					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности			6		44	44	32	32	12			36	8						44			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
ПЦ.Профессиональный цикл							2648	2648	1724	2158	324	90		1626	1022			52	368	476	666	456	630		
+	ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	567	7	445		558	558	384	432	96	18		213	345				220	106	118	114		71	Информатики и информационных систем
+	МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	5				120	120	90	84	24	6		48	72				74	46				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения			5		60	60	48	48	12			52	8					60				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	МДК.02.03	Математическое моделирование			4		74	74	60	60	14			32	42				74					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	МДК.02.04	Проектирование и разработка веб-приложений	6				118	118	102	96	10	6			118						118			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово

+	УП.02.01	Учебная практика			4			72	72	72	72				25	47			72					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	ПП.02.01	Производственная практика		7				108	108	12	72	36			50	58					108			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	7					6	6				6		6						6			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	ПМ.03	Ревьюирование программных модулей	677	7	6			324	324	214	262	32	18		153	171					152	172		71	Информатики и информационных систем	
+	МДК.03.01	Моделирование и анализ программного обеспечения	6					80	80	60	54	14	6		32	48					80			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	МДК.03.02	Управление проектами	7					94	94	70	64	18	6		40	54					94			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	УП.03.01	Учебная практика			6			72	72	72	72				25	47					72			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	ПП.03.01	Производственная практика		7				72	72	12	72				50	22					72			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	7					6	6				6		6						6			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	568	8	5	7		564	564	404	476	52	18		479	85				256	76	118	114	71	Информатики и информационных систем	
+	МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем				7		118	118	102	96	16			110	8						118			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	МДК.05.02	Разработка кода информационных систем	6					162	162	132	126	24	6		140	22				86	76				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	МДК.05.03	Тестирование информационных систем	5					98	98	80	74	12	6		98					98					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	УП.05.01	Учебная практика			5			72	72	72	72				50	22				72					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ПП.05.01	Производственная практика		8				108	108	18	108				75	33							108	1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	8					6	6				6		6							6		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	ПМ.06	Сопровождение информационных систем	45688	8	46			698	698	468	534	110	30		482	216			52	148	72	168	258	71	Информатики и информационных систем	
+	МДК.06.01	Внедрение информационной системы	6					82	82	64	58	12	6		82					82					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	МДК.06.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационной системы	8					144	144	92	86	46	6		90	54						144			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	МДК.06.03	Устройство и функционирование информационной системы	4					128	128	96	90	26	6		92	36			52	76					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	МДК.06.04	Интеллектуальные системы и технологии	5					72	72	58	52	8	6		40	32				72					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	МДК.06.05	Программные решения для бизнеса на платформе 1С			6			86	86	68	68	18				86					86				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	УП.06.01	Учебная практика			4			72	72	72	72				72				72						1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ПП.06.01	Производственная практика		8				108	108	18	108				100	8							108	1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	ПМ.06.ЭК	Экзамен по модулю	8					6	6				6		6							6		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	ПМ.07	Сoadминистрирование баз данных и серверов	8	8	67	6		360	360	230	310	34	6		199	161				42	152	52	114	71	Информатики и информационных систем	
+	МДК.07.01	Управление и автоматизация баз данных				6		122	122	98	88	24			78	44				42	80				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	МДК.07.02	Сертификация информационных систем		7				52	52	42	42	10			40	12						52			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	УП.07.01	Учебная практика		6				72	72	72	72					72				72					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово
+	ПП.07.01	Производственная практика		8				108	108	18	108				75	33							108	1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	ПМ.07.ЭК	Экзамен по модулю	8					6	6				6		6							6		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	ПДП	Производственная (преддипломная) практика			8			144	144	24	144				100	44							144	1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216	216	216				216								216			
+	ГИА.01	Подготовка дипломного проекта						72	72	72	72				72								72	1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	ГИА.02	Защита дипломного проекта						144	144	144	144				144								144	1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам																								
+	ГИА.04	Проведение государственных экзаменов																								
+	ГИА.05	Подготовка выпускной квалификационной работы																								
+	ГИА.06	Защита выпускной квалификационной работы																								
+	ГИА.07	Подготовка к государственным экзаменам																								
+	ГИА.08	Проведение государственных экзаменов																								

№	Индекс	Наименование	Семестр 3													Неделя	Семестр 4													Неделя	Итого за курс													Неделя	Каф.	Наименование кафедры	Семестр	
			Контроль	Академических часов										Контр-оль	Контроль		Академических часов										Контр-оль	Контроль	Академических часов										Контр-оль									
				Всего	Кон-такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП				СР	Всего	Кон-такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП			ПП		СР	Всего	Кон-такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП		Конс	ППП РП	ПП	СР					
ИТОГО (с факультативами)				612											17		864											24		1476											41							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612													864													1476																		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36													36													36																		
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36													36													36																		
		Аудиторная нагрузка		29,58													29,75													29,67																		
		Во взаимодействии с преподавателем		30,67													30,78													30,73																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				612	506	264	2	222			18			88	18	ТО: 16 1/2 3-1/2		864	718	226	52	416			24			122	24	ТО: 23 1/3 3-2/3		1476	1224	490	54	638			42			210	42	ТО: 39 5/6 3-1-1/6				
1	ОГС.02	История	ЗаО	42	36	20		16						6															ЗаО	42	36	20		16					6				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	3			
2	ОГС.03	Психология общения	ЗаО	56	48	30		18					8																ЗаО	56	48	30		18				8				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	3				
3	ОГС.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		44	34			34					10				За	48	38			38					10			За	92	72			72				20				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	345678			
4	ОГС.05	Физическая культура	За	34	34			34									За	38	38			38							За(2)	72	72			72								1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	345678				
5	ЕН.01	Элементы высшей математики	Эк	94	76	42		28			6		12	6																Эк	94	76	42		28			6		12	6		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	3			
6	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ЗаО	46	38	24		14					8																	ЗаО	46	38	24		14				8				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	3			
7	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика															ЗаО	44	36	22		14				8				ЗаО	44	36	22		14				8				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	4			
8	ОП.01	Операционные системы и среды	Эк	72	56	34		16			6		10	6																Эк	72	56	34		16			6		10	6		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	3			
9	ОП.02	Архитектура аппаратных средств	ЗаО	44	38	22		16					6																	ЗаО	44	38	22		16				6				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	3			
10	ОП.03	Информационные технологии	ЗаО	56	46	30		16					10																	ЗаО	56	46	30		16				10				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	3			
11	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования															Эк	198	162	78		78			6		30	6		Эк	198	162	78		78			6		30	6		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	4			
12	ОП.08	Основы проектирования баз данных															Эк	86	64	28		30			6		16	6		Эк	86	64	28		30			6		16	6		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	4			
13	ОП.10	Численные методы	Эк	72	58	34		18			6		8	6																Эк	72	58	34		18			6		8	6		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	3			
14	ОП.11	Компьютерные сети															Эк	82	62	34		22			6		14	6		Эк	82	62	34		22			6		14	6		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	4			
15	ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей															ЗаО(2)	220	192	46	38	108				28				ЗаО(2)	220	192	46	38	108				28				71	Информатики и информационных систем	4567			
16	МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения																74	60	26	18	16				14					74	60	26	18	16				14				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	45			
17	МДК.02.03	Математическое моделирование															ЗаО	74	60	20	20	20				14				ЗаО	74	60	20	20	20				14				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	4			
18	УП.02.01	Учебная практика															ЗаО	72	72			72								ЗаО	72	72			72								1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	4			
19	ПМ.06	Сопровождение информационных систем		52	42	28	2	12					10				Эк ЗаО	148	126	18	14	88			6		16	6		Эк ЗаО	200	168	46	16	100			6		26	6		71	Информатики и информационных систем	34568			
20	МДК.06.03	Устройство и функционирование информационной системы		52	42	28	2	12					10				Эк	76	54	18	14	16			6		16	6		Эк	128	96	46	16	28			6		26	6		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	34			
21	УП.06.01	Учебная практика															ЗаО	72	72			72								ЗаО	72	72			72								1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	4			
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) ЗаО(5)														Эк(4) За ЗаО(4)														Эк(7) За ЗаО(9)																	
ПРАКТИКИ			(План)																																													
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																													
КАНИКУЛЫ																2														9														11				

№			Индекс			Наименование			Семестр 5													Семестр 6													Итого за курс													Каф.			Наименование кафедры			Семестр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									Академических часов													Академических часов													Академических часов																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
									Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контр оль	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контр оль	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП										СР	Контр оль	Неделя																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
ИТОГО (с факультативами)						612													17													25													42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ИТОГО по ОП (без факультативов)						612													17													25													42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед.)						36													17													25													42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
						ОП, факультативы (в период ТО)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
						ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
						Аудиторная нагрузка																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Во взаимодействии с преподавателем						30,43													17													25													42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
						31,52													ТО: 16 1/2 3-1/2													ТО: 24 1/3 3-1/3													ТО: 40 5/6 3-1 1/6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ						612													ТО: 16 1/2 3-1/2													ТО: 24 1/3 3-1/3													ТО: 40 5/6 3-1 1/6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
1						ОГС.01													Основы философии													ЗаО													56													48													48													8													ЗаО													56													48													48													8													1005													Филиал КузТУ в г. Белово			6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
2						ОГС.04													Иностранный язык в профессиональной деятельности													За													38													30																										30																										8													ЗаО													82													64																										64																										18													1005													Филиал КузТУ в г. Белово			345678																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
3						ОГС.05													Физическая культура													За													30													30																										30																																																				10													За(2)													64													64																										64																										18													1005													Филиал КузТУ в г. Белово			345678																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4						ОП.05													Правовое обеспечение профессиональной деятельности													ЗаО													56													48													34													14																										8													ЗаО													56													48													34													14																										8													1005													Филиал КузТУ в г. Белово			6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
5						ОП.06													Безопасность жизнедеятельности													ЗаО													68													68													42													26																																																																	12													ЗаО													68													68													42													26																										12													1005													Филиал КузТУ в г. Белово			5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
6						ОП.12													Менеджмент в профессиональной деятельности													ЗаО													44													32													18													14																										12													ЗаО													44													32													18													14																										12													1005													Филиал КузТУ в г. Белово			6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
7						ПМ.02													Осуществление интеграции программных модулей													Эк ЗаО													106													78													32													30													10																										6																										22													6													Эк(2) ЗаО													224													180													56													62													50																										12													32													12													71													Информатики и информационных систем			4567																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
8						МДК.02.01													Технология разработки программного обеспечения													Эк													46													30													10													10													4																										6																										10													6													Эк													46													30													10													10													4																										6													10													6													1005													Филиал КузТУ в г. Белово			45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
9						МДК.02.02													Инструментальные средства разработки программного обеспечения													ЗаО													60													48													22													20													6																										12													ЗаО													60													48													22													20													6																										12													ЗаО													60													48													22													20													6																										12													1005													Филиал КузТУ в г. Белово			5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
10						МДК.02.04													Проектирование и разработка веб-приложений													Эк													118													102													24													32													40																										6													10													6													Эк													118													102													24													32													40																										6													10													6													Эк(2) ЗаО													240													190													68													22													88																										12													38													12													71													Информатики и информационных систем			34568																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
11						ПМ.03													Решионирование программных модулей													Эк ЗаО													152													132													24													18													84																										6													14													6													Эк													80													60													24													18													12													6													14													6													Эк(2) ЗаО													332													284													80													108													84																										12													36													12													71													Информатики и информационных систем			5678																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
12						МДК.03.01													Моделирование и анализ программного обеспечения													Эк													80													60													24													18													12													6													14													6													Эк													80													60													24													18													12													6													14													6													Эк(2) ЗаО													332													284													80													108													84																										12													36													12													71													Информатики и информационных систем			5678																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
13						УП.03.01													Учебная практика													Эк ЗаО													256													224													46													90													82																										26													6													Эк													72													58													32													20													6																										8													6													Эк(2) ЗаО													332													284													80													108													84																										12													36													12													71													Информатики и информационных систем			5678																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
14						ПМ.05													Проектирование и разработка информационных систем													Эк													86													72													30													32													10																										14													Эк													98													80													16													58																										6													12													6													Эк(2) ЗаО													332													284													80													108													84																										12													36													12													71													Информатики и информационных систем			5678																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
15						МДК.05.02													Разработка кода информационных систем													ЗаО													72													72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

№			Индекс			Наименование			Семестр 7													Семестр 8													Итого за курс													Каф.			Наименование кафедры			Семестр		
									Контроль	Академических часов											Неделя	Контроль	Академических часов											Неделя	Контроль	Академических часов											Неделя									
										Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП										
ИТОГО (с факультативами)							612												17		864												24		1476												39									
ИТОГО по ОП (без факультативов)							612														864														1476																					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			ОП, факультативы (в период ТО)																36														36																							
			ОП, факультативы (в период экз. сес.)																36														36																							
			Аудиторная нагрузка																29,05														26,3																							
			Во взаимодействии с преподавателем																30,09														27,51																							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)							432	346	154	26	142	12		12			68	18	ТО: 11 1/2 Эк: 1/2		180	108	50	36	16			6			48	24	ТО: 4 1/3 Эк: 2/3		612	454	204	62	158	12		18			116	42	ТО: 15 5/6 Эк: 1 1/6									
1	ОГ.С.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		38	30			30						8				ЗаО	10	8			8						2			ЗаО	48	38			38					10			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	345678									
2	ОГ.С.05	Физическая культура	За	30	30			30										ЗаО	8	8			8								ЗаО	38	38			38								1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	345678										
3	ОП.07	Экономика отрасли	ЗаО	44	36	22		14					8																		ЗаО	44	36	22		14				8				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	7										
4	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование	ЗаО	44	36	22		14					8																		ЗаО	44	36	22		14				8				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	7										
5	ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	Эк За	114	12							12	60	36	6				Эк За	114	12										Эк За	114	12					12	60	36	6				71	Информатики и информационных систем	4567									
6	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	Эк	6											6				Эк	6											Эк	6													1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	7									
7	ПМ.03	Ревьюирование программных модулей	Эк(2) За	172	82	40	4	20				6	12	60	18	12			Эк(2) За	172	82	40	4	20							Эк(2) За	172	82	40	4	20			6	12	60	18	12			71	Информатики и информационных систем	67								
8	МДК.03.02	Управление проектами	Эк	94	70	40	4	20				6		18	6				Эк	94	70	40	4	20							Эк	94	70	40	4	20			6		18	6			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	7									
9	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	Эк	6											6				Эк	6											Эк	6													1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	7									
10	ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	КП	118	102	46	4	34	12					16				Эк За	114	18					18	90		6				КП	232	120	46	4	34	12		6	18	90	16	6			71	Информатики и информационных систем	5678							
11	МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем	КП	118	102	46	4	34	12			6		16					Эк	6											Эк	6														1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	7								
12	ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю																Эк	6												Эк	6													1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	8									
13	ПМ.06	Сопровождение информационных систем																Эк(2) За	258	110	50	36			6	18	90	46	12			Эк(2) За	258	110	50	36			6	18	90	46	12			71	Информатики и информационных систем	34568								
14	МДК.06.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационной системы																Эк	144	92	50	36			6			46	6		Эк	144	92	50	36			6			46	6			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	8									
15	ПМ.06.ЭК	Экзамен по модулю																Эк	6												Эк	6													1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	8									
16	ПМ.07	Созданинстрирование баз данных и серверов	ЗаО	52	42	24	18						10					Эк За	114	18					18	90		6				Эк За	166	60	24	18			18	90	10	6			71	Информатики и информационных систем	5678									
17	МДК.07.02	Сертификация информационных систем	ЗаО	52	42	24	18						10						ЗаО	52	42	24	18								ЗаО	52	42	24	18					10					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	7									
18	ПМ.07.ЭК	Экзамен по модулю																Эк	6												Эк	6													1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	8									
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ						Эк(3) ЗаО(3) КП													Эк(4) ЗаО													Эк(7) ЗаО(4) КП																								
ПРАКТИКИ			(План)		180	24						24	120	36		5			468	78								78	390			13		648	102						102	510	36		18											
	П.П.02.01	Производственная практика	За	108	12							12	60	36		3															За	108	12						12	60	36		2		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	7									
	П.П.03.01	Производственная практика	За	72	12							12	60			2															За	72	12					12	60			2		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	7										
	П.П.05.01	Производственная практика																За	108	18						18	90			3	За	108	18					18	90			3		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	8										
	П.П.06.01	Производственная практика																За	108	18						18	90			3	За	108	18					18	90			3		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	8										
	П.П.07.01	Производственная практика																За	108	18						18	90			3	За	108	18					18	90			3		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	8										
	ПДП	Производственная (преддипломная) практика																ЗаО	144	24						24	120			4	ЗаО	144	24					24	120			4		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	8										
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ						(План)												216	216			216						6		216	216			216								4														
	ГИА.01	Подготовка дипломного проекта																	72	72			72						2		72	72			72								4		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	8									
	ГИА.02	Защита дипломного проекта																	144	144			144						4		144	144			144								4		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	8									
КАНИКУЛЫ																2																												2												

[illegible]