

Квалификация специалиста	Срок обуч. (№г №м)
инженер	5

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

График учебного процесса

Обозначения: ☐ - Теоретическое обучение Э - Экзаменационная сессия У - Учебная практика П - Другие практики (производственная, преддипломная)

Д - Дипломные проекты или работы Г - Государственные экзамены К - Каникулы А - Итоговая аттестация по дисциплинам = - Неделя отсутствует

		Распределение по курсам и семестрам																														Закрепленная кафедра	Трудоемкость, включая контроль, в УЕ															
№	Название дисциплины	По семестрам				Часов		В том числе			1 курс								2 курс								3 курс								4 курс								5 курс					
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Всего	Всего по ГОСу	Аудиторные	КСР	Сам. работа	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	1 сем			2 сем	3 сем	4 сем	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем								
1800 ГСЭ Цикл общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин																																																
Ф.1	Отечественная история	2	1			204	204	102		102	26		25		25		26																								1	5,3						
Ф.2	философия	4	3			204	204	102		102								34		17		34		17																	2	5,3						
Ф.3	культурология		4			104	104	50		54											34		16																		2	2,7						
Ф.4	иностраннй язык	4	123			340	340	221		119			68				68			34		51																		4	9,1							
Ф.5	физическая культура		12346			408	408	408			4		64		4		64		4		64		2		66		2		66												21	11,0						
Р.1	психология и педагогика		6			66	66	34		32														20		14														2	1,9							
Р.2	экономика	6	45			204	204	102		102								17		17		17		17		17		17												3	5,7							
Всего: Ф=70% Р=15% В=15%		4	14			1530	1530	1019		511	30		157		29		158		38		115		89		165		19		83		39		97									40,9						
ГСЭ.В.1 Дисциплины по выбору																																																
1	правоведение		8			82	82	34		48																														13	2,2							
2	История Кузбасса		8			82	82	34		48																													1	2,2								
ГСЭ.В.2 Дисциплины по выбору																																																
1	политология		9			112	112	51		61																													2	2,8								
2	политические процессы в современной России		9			112	112	51		61																													2	2,8								
ГСЭ.В.3 Дисциплины по выбору																																																
1	социология		5			76	76	34		42													20		14														2	2,1								
2	рынок труда, образования и занятости в современной России		5			76	76	34		42													20		14														2	2,1								
Всего по циклу		4	17			1800	1800	1138		662	30		157		29		158		38		115		89		165		39		97		39		97				34			28	23		48,0					
2300 ЕН Цикл общих математических и естественнонаучных дисциплин																																																
Ф.1	математика	123				500	500	255		245	34		51		34		51		34		51																			8	12,1							
Ф.2	информатика	1	2			200	200	102		98	17	34			17	34																									17	5,2						
Ф.3	физика	23				350	350	187		163				34	34	17		51	51																					9	8,4							
Ф.4	неорганическая химия	12				200	200	136		64	34	34				68																								7	5,2							
Ф.5	органическая химия	34				200	200	116		84								24	34			24	34																	15	5,2							
Ф.6	аналитическая химия и физико-химические методы анализа		34			200	200	86		114								8	34			10	34																14	5,2								
Ф.7	физическая и коллоидная химия	45				200	200	114		86											34	34		10	36															16	5,2							
Ф.8	биохимия	6				150	150	85		65															34	51														20	3,7							
Ф.9	экология	7				90	90	51		39																	20	31												14	2,4							
Ф.10	биология и микробиология	6				70	70	34		36															18	16														36	2,0							
Р.1	техническая микробиология		6			70	70	34		36															14	20														36	2,0							
Всего: Ф=94% Р=3% В=3%		15	4			2230	2230	1200		1030	85	68	51		85	136	68		117	119	51		68	102			10	36			66	87			20	31						56,3						
ЕН.В.1 Дисциплины по выбору																																																
1	математическое моделирование технических систем		8			70	70	34		36																														17	2,0							
2	математическое моделирование в экономике		8			70	70	34		36																													17	2,0								
Всего по циклу		15	5			2300	2300	1234		1066	85	68	51		85	136	68		117	119	51		68	102			10	36			66	87			20	31			17	17		58,3						
1690 ОПД Цикл общепрофессиональных дисциплин																																																
Ф.1	НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ. ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА		123			150	150	85		65	17		34				17																							6	4,6							
Ф.2	Теоретическая механика		3			70	70	34		36								17		17																				11	2,0							
Ф.3	Сопротивление материалов		4			70	70	34		36																														12	2,0							
Ф.4	Детали машин	5			6	70	70	43		27														17	9	8														12	2,0							
Ф.5	теплотехника	5				140	140	68		72													34	34															5	3,4								
Ф.6	Гидравлика		5			70	70	34		36													17	17															22	2,0								
Ф.7	Процессы и аппараты пищевых производств	6		7		190	190	119		71													17	17			34		34				17						22	4,5								
Ф.8	Электротехника и электроника	4				70	70	51		19												34	17																18	2,0								
Ф.9	Метрология, стандартизация и сертификация		6			70	70	34		36																18	16												27	2,0								
Ф.10	Безопасность труда	9				100	100	51		49																												30	21	23	2,6							

Проректор по учебной работе Брагинский В.И. *Вас*
Начальник учебного управления Кушевская Р.А. *Кушев*
ПРИМЕЧАНИЕ: В разделах учебного плана "Дисциплины и курсы по выбору"

Декан Сент-Аблаева С.К. 
Зав.кафедрой Потипаева Н.И. 
(по его выбору), из включенных в данный раздел.

ПРИМЕЧАНИЕ: В разделах учебного плана "Дисциплины и курсы по выбору студента, устанавливаемые вузом" студентом в обязательном порядке изучается одна дисциплина (по его выбору), из включенных в данный раздел.