№	Название дисциплины	По семестрам: Экзамены	По семестрам: Зачеты	По семестрам: Курсовые проекты	По семестрам: Курсовые работы	Часов: Всего	Часов: Всего по ГОСу	В том числе: Аудиторные	В том числе: КСР	В том числе: Сам.работа	Распределение по курсам и семестрам	Закрепленная кафедра	Трудоемкость, включая контроль, в УЕ	Уже изучено и переаттестовано: Контроль (сем): Экзамены	Уже изучено и переаттестовано: Контроль (сем): Зачеты	Уже изучено и переаттестовано: Контроль (сем): Курсовые проекты	Уже изучено и переаттестовано: Контроль (сем): Курсовые работы	Уже изучено и переаттестовано: Час: Всего переаттест.	Всего подлежит изучению по сокращенной программе (час)
1800	ГСЭ Цикл общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин																		
Ф.1	Отечественная история	1				100	100	54		46	1 курс: 1 сем: Лекций 36; 18 нед: Практических 18		7	2,5					100
Ф.2	Философия	3				175	175	90		85	2 курс: 3 сем: Лекций 54; 18 нед: Практических 36		7	4,1					175
Ф.3	Экономика	4				130	130	68		62	2 курс: 4 сем: Лекций 34; 17 нед: Практических 34		7	3,1					130
Ф.4	Иностранный язык	2	1			340	340	157		183	1 курс: 18 нед: Практических 72; 2 курс: 17 нед: Практических 85		9	8,0					340
Ф.5	Физическая культура		12345678			415	415	415			1 курс: 18 нед: Практических 72; 2 курс: 17 нед: Практических 68; 3 курс: 18 нед: Практических 72; 4 курс: 17 нед: Практических 68; 5 курс: 19 нед: Практических 72; 6 курс: С сем: Практических 68		21	11,7					415
Ф.6	Правоведение	4				100	100	51		49	2 курс: 4 сем: Лекций 34; 17 нед: Практических 17		20	2,5					100
Р.1	История Сибири		2			97	97	51		46	1 курс: 2 сем: Лекций 34; 17 нед: Практических 17		7	2,4					97
Р.2	Социология	7				99	99	52		47	4 курс: 7 сем: Лекций 39; 13 нед: Практических 13		7	2,5					99
Р.3	Политология		8			74	74	39		35	4 курс: 8 сем: Лекций 26; 13 нед: Практических 13		7	1,9					74
	Всего: Ф=70% Р=15% В=15%	6	11			1530	1530	977		553	1 курс: Лекций 36; Практических 162; 2 сем: Лекций 34; Практических 170; 2 курс: Лекций 54; Практических 108; 3 сем: Лекций 68; Практических 119; 3 курс: Лекций 36; Практических 34; 4 курс: Лекций 39; Практических 39; 4 сем: Лекций 26; Практических 52		38,8					1530
	ГОС: 1260+270+270=1800					100%	ОК	64%		36%									
	ГСЭ.В.1 Дисциплины по выбору																		
1	Стилистика		3			115	115	54		61	2 курс: 3 сем: Лекций 36; 18 нед: Практических 18		18	2,8					115
2	Деловой стиль речи		3			115	115	54		61	2 курс: 3 сем: Лекций 36; 18 нед: Практических 18		18	2,8					115
3	Русский язык и культура речи		3			115	115	54		61	2 курс: 3 сем: Лекций 36; 18 нед: Практических 18		18	2,8					115
	Всего		1			115	115	54		61	2 курс: 3 сем: Лекций 36; 18 нед: Практических 18			2,8					115
	ГСЭ.В.2 Дисциплины по выбору																		
1	История мировой культуры		3			79	79	36		43	2 курс: 3 сем: Лекций 18; 18 нед: Практических 18		7	2,0					79
2	История Сибири		3			79	79	36		43	2 курс: 3 сем: Лекций 18; 18 нед: Практических 18		7	2,0					79
3	Культурология		3			79	79	36		43	2 курс: 3 сем: Лекций 18; 18 нед: Практических 18		7	2,0					79
	Всего		1			79	79	36		43	2 курс: 3 сем: Лекций 18; 18 нед: Практических 18			2,0					79
	ГСЭ.В.3 Дисциплины по выбору																		
1	Психология		6			76	76	34		42	3 курс: 5 сем: Лекций 17; 18 нед: Практических 17		7	2,0					76
2	Педагогика		6			76	76	34		42	3 курс: 5 сем: Лекций 17; 18 нед: Практических 17		7	2,0					76
3	Этика		6			76	76	34		42	3 курс: 5 сем: Лекций 17; 18 нед: Практических 17		7	2,0					76
	Всего		1			76	76	34		42	3 курс: 5 сем: Лекций 17; 18 нед: Практических 17			2,0					76
	Всего по циклу	6	14			1800	1800	1101		699	1 курс: Лекций 36; Практических 162; 2 сем: Лекций 34; Практических 170; 2 курс: Лекций 108; Практических 144; 3 сем: Лекций 68; Практических 119; 3 курс: Лекций 36; Практических 51; 4 курс: Лекций 39; Практических 39; 4 сем: Лекций 26; Практических 52		45,6					1800
1600	ЕН Цикл общих математических и естественнонаучных дисциплин																		
Ф.1	Математика	12				500	500	229		271	1 курс: 1 сем: Лекций 72; 18 нед: Практических 72; 2 сем: Лекций 34; Практических 51		4	11,4					500
Ф.2	Информатика	2	1			230	230	123		107	1 курс: 1 сем: Лекций 36; 18 нед: Практических 36; 2 сем: Лекций 17; Практических 34		5	5,6					230
Ф.3	Физика	3	2			300	300	158		142	1 курс: 2 сем: Лекций 34; Практических 34; 2 курс: 3 сем: Лекций 36; 18 нед: Практических 54		22	7,1					300
Ф.4	Экология	4				150	150	85		65	2 курс: 4 сем: Лекций 51; 17 нед: Практических 34		24	3,6					150
Ф.5	Химия		1			100	100	54		46	1 курс: 1 сем: Лекций 36; 18 нед: Практических 18		12	2,5					100
Р.1	Информационные системы для землеустройства Сибири	4				160	160	85		75	2 курс: 4 сем: Лекций 34; 17 нед: Практических 51		6	3,8					160
	Всего: Ф=80% Р=10% В=10%	6	3			1440	1440	734		706	1 курс: Лекций 144; Практических 126; 2 сем: Лекций 85; Практических 119; 2 курс: Лекций 36; Практических 54; 3 сем: Лекций 85; Практических 85		34,0					1440
	ГОС: 1280+160+160=1600					100%	ОК	51%		49%									
	ЕН.В.1 Дисциплины по выбору																		
1	Информационные основы природопользования	6				160	160	68		92	3 курс: 6 сем: Лекций 34; 17 нед: Практических 34		6	3,8					160
2	Природопользование и природные ресурсы Сибири	6				160	160	68		92	3 курс: 6 сем: Лекций 34; 17 нед: Практических 34		6	3,8					160
	Всего	1				160	160	68		92	3 курс: 6 сем: Лекций 34; 17 нед: Практических 34			3,8					160
	Всего по циклу	7	3			1600	1600	802		798	1 курс: Лекций 144; Практических 126; 2 сем: Лекций 85; Практических 119; 2 курс: Лекций 36; Практических 54; 3 сем: Лекций 85; Практических 85; 3 курс: Лекций 34; Практических 34		37,8					1600
2140	ОПД Цикл общепрофессиональных дисциплин																		
Ф.1	Экономико - математические методы и моделирование		5			120	120	54		66	3 курс: 5 сем: Лекций 36; 18 нед: Практических 18		5	2,9					120
Ф.2	Геодезия	13	23	3		300	300	194		106	1 курс: 1 сем: Лекций 36; 18 нед: Практических 36; 2 сем: Лекций 34; Практических 34; 2 курс: 3 сем: Лекций 18; 18 нед: Практических 36		6	7,8					300
Ф.3	Фотограмметрия и дистанционное зондирование территории	6				150	150	85		65	3 курс: 5 сем: Лекций 34; 17 нед: Практических 51		23	3,6					150
Ф.4	Картография	6				80	80	51		29	3 курс: 5 сем: Лекций 34; 17 нед: Практических 17		11	2,1					80
Ф.5	Материаловедение. Технология конструкционных материалов		3			80	80	36		44	2 курс: 3 сем: Лекций 18; 18 нед: Практических 18		15	2,1					80
Ф.6	Географические и земельно-информационные системы	8				120	120	65		55	4 курс: 8 сем: Лекций 26; 13 нед: Практических 39		10	2,9					120
Ф.7	Электротехника и электроника		4			80	80	51		29	2 курс: 4 сем: Лекций 34; 17 нед: Практических 17		17	2,1					80
Ф.8	Начертательная геометрия. Инженерная графика		1			80	80	36		44	1 курс: 1 сем: Лекций 36; 18 нед: Практических 36		11	2,1					80
Ф.9	Почвоведение	2				150	150	68		82	1 курс: 2 сем: Лекций 34; Практических 34		24	3,6					150
Ф.10	Метрология, стандартизация и сертификация		3			80	80	36		44	2 курс: 3 сем: Лекций 18; 18 нед: Практических 18		12	2,1					80
Ф.11	Безопасность жизнедеятельности	8				100	100	52		48	4 курс: 8 сем: Лекций 26; 13 нед: Практических 26		2	2,5					100
Ф.12	Земельное право с основами гражданского и административного права	5				200	200	90		110	3 курс: 5 сем: Лекций 54; 18 нед: Практических 36		10	4,6					200
Ф.13	Инженерное обустройство территорий	5				200	200	90		110	3 курс: 5 сем: Лекций 54; 18 нед: Практических 36		10	4,6					200
Ф.14	Механика		4			80	80	34		46	2 курс: 4 сем: Лекций 17; 17 нед: Практических 17		15	2,1					80
Р.1	Экономика землеустройства		6			160	160	68		92	3 курс: 5 сем: Лекций 34; 18 нед: Практических 34		10	3,8					160
	Всего: Ф=85% Р=7% В=7%	9	9	1		1980	1980	1010		970	1 курс: Лекций 36; Практических 72; 2 сем: Лекций 68; Практических 68; 2 курс: Лекций 54; Практических 72; 3 сем: Лекций 51; Практических 34; 3 курс: Лекций 144; Практических 90; 4 курс: Лекций 102; Практических 102; 4 сем: Лекций 52; Практических 65		48,7					1980
	ГОС: 1820+160+160=2140					100%	ОК	51%		49%									
	ОПД.В.1 Дисциплины по выбору																		
1	Геодезические работы в землеустройстве		4			160	160	85		75	3 курс: 5 сем: Лекций 34; 17 нед: Практических 51		10	3,8					160
2	Автоматизация топографо-геодезических работ		4			160	160	85		75	3 курс: 5 сем: Лекций 34; 17 нед: Практических 51		10	3,8					160

	Всего		1			160	160	85		75							34	51																		3,8	160
	Всего по циклу	9	10	1		2140	2140	1095		1045	36	72	68	68	54	72	85	85	144	90	102	102			52	65										52,5	2140
1510	СД Цикл специальных дисциплин																																				
Ф.1	Геодезические работы при ведении кадастра	5				120	120	72		48									36	36															10	2,9	120
Ф.2	Градостроительство и планировка населенных мест	6	5			200	200	106		94									36	36	17	17													10	5,0	200
Ф.3	Земельный кадастр	6	6	6		150	150	85		65											34	51													10	3,9	150
Ф.4	Землеустройство	45	5	5		250	250	140		110							34	34	36	36															10	6,4	250
Ф.5	Экономика недвижимости	9				120	120	57		63																	38	19							10	2,9	120
Ф.6	Основы строительного дела		5			170	170	72		98									36	36															6	4,0	170
Ф.7	Мониторинг и охрана городской среды	7				100	100	52		48													26	26											10	2,5	100
Ф.8	Экономика и планирование городского хозяйства	7				130	130	65		65													39	26											10	3,1	130
Ф.9	Кадастр застроенных территорий	9	9	9		150	150	95		55																	38	57							10	3,9	150
Ф.10	Управление городскими территориями		9			120	120	57		63																	38	19							10	2,9	120
	Всего: Ф=100% В=0%	9	6	3		1510	1510	801		709							34	34	144	144	51	68	65	52			114	95								37,6	1510
	ГОС: 1510+0=1510					100%	OK	53%		47%																											
	Всего по циклу	9	6	3		1510	1510	801		709							34	34	144	144	51	68	65	52			114	95								37,6	1510
600	ДС Дисциплины специализации																																				
1	Прогнозирование использования земельных ресурсов застроенных территорий	7				93	93	52		41													26	26											10	2,3	93
2	Безопасность информации		8			94	94	52		42															26	26									10	2,4	94
3	Имущественный менеджмент	8				93	93	52		41															26	26									10	2,3	93
4	Технология и организация кадастровых работ	8	8	8		120	120	65		55															26	39									10	3,3	120
5	Государственное регулирование земельных и имущественных отношений	9				100	100	57		43																	38	19							10	2,5	100
6	Государственное и муниципальное управление		9			100	100	57		43																	38	19							20	2,5	100
	Всего: Ф=600 В=0	4	3	1		600	600	335		265													26	26	78	91	76	38								15,3	600
	Всего по циклу	4	3	1		600	600	335		265													26	26	78	91	76	38								15,3	600
450	ФТД Факультативы																																				
1	Военная подготовка	56789				450	450	450											54	54	51	34	39	39	26	39	57	57							27		450
	Всего	5				450	450	450											54	54	51	34	39	39	26	39	57	57									450
						100%	OK	100%																													
	Итого	40	36	5		8100	8100	4584		3516	216	360	187	357	198	270	272	323	342	324	255	289	169	156	182	247	247	190								**188,8**	8100
		Обязательных уч. часов в неделю - физ-ра / физ-ры									28 / 4		28 / 4		22 / 4		31 / 4		29 / 2		25 / 2		17 / 2		25 / 3		17 /		/		/		/				
		Обязательных экзаменов								35	3		4		3		5		4		5		4		4		3										
		Обязательных зачетов								36	5		4		6		4		5		4		1		4		3										
		Обязательных курсовых проектов								5					1				1		1				1		1										
		Обязательных курсовых работ																																			

Проректор по учебной работе В.А. Ащеулов
Начальник учебного отдела (УМУ) С.М. Горбенко

Декан Н.А.Николаев
Зав.кафедрой (председатель НМСС) В.Б. Жарников

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.