

## 1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь				Июль				Август						
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
I				Э															Э	Э	К	К																Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К		
II																			К	Э	Э	Э	К																Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	
III																			К	Э	Э	Э	Э	К																Э	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	
IV																			К	Э	Э	Э	Э	К												Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	
V																			К	Э	Э	Э	Э	К									Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Г	К	К	К	К	К	К	К

## 2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	33	33	32	30	24	152
Э	Экзаменационные сессии	6	6	8	8	8	36
У	Учебная практика	4	4	2			10
П	Производственная практика				6	4	10
Д	Выпускная квалификационная работа					5	5
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР					1	1
К	Каникулы	9	9	10	8	10	46
<b>Итого</b>		<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>260</b>
Студентов							
Групп							



Date	Description	Account	Debit	Credit	Balance
2023-01-01	Opening Balance				
2023-01-02	...				
2023-01-03	...				
2023-01-04	...				
2023-01-05	...				
2023-01-06	...				
2023-01-07	...				
2023-01-08	...				
2023-01-09	...				
2023-01-10	...				
2023-01-11	...				
2023-01-12	...				
2023-01-13	...				
2023-01-14	...				
2023-01-15	...				
2023-01-16	...				
2023-01-17	...				
2023-01-18	...				
2023-01-19	...				
2023-01-20	...				
2023-01-21	...				
2023-01-22	...				
2023-01-23	...				
2023-01-24	...				
2023-01-25	...				
2023-01-26	...				
2023-01-27	...				
2023-01-28	...				
2023-01-29	...				
2023-01-30	...				
2023-01-31	...				
2023-02-01	...				
2023-02-02	...				
2023-02-03	...				
2023-02-04	...				
2023-02-05	...				
2023-02-06	...				
2023-02-07	...				
2023-02-08	...				
2023-02-09	...				
2023-02-10	...				
2023-02-11	...				
2023-02-12	...				
2023-02-13	...				
2023-02-14	...				
2023-02-15	...				
2023-02-16	...				
2023-02-17	...				
2023-02-18	...				
2023-02-19	...				
2023-02-20	...				
2023-02-21	...				
2023-02-22	...				
2023-02-23	...				
2023-02-24	...				
2023-02-25	...				
2023-02-26	...				
2023-02-27	...				
2023-02-28	...				
2023-02-29	...				
2023-03-01	...				
2023-03-02	...				
2023-03-03	...				
2023-03-04	...				
2023-03-05	...				
2023-03-06	...				
2023-03-07	...				
2023-03-08	...				
2023-03-09	...				
2023-03-10	...				
2023-03-11	...				
2023-03-12	...				
2023-03-13	...				
2023-03-14	...				
2023-03-15	...				
2023-03-16	...				
2023-03-17	...				
2023-03-18	...				
2023-03-19	...				
2023-03-20	...				
2023-03-21	...				
2023-03-22	...				
2023-03-23	...				
2023-03-24	...				
2023-03-25	...				
2023-03-26	...				
2023-03-27	...				
2023-03-28	...				
2023-03-29	...				
2023-03-30	...				
2023-03-31	...				

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Сессия 3										Итого за курс										Неделя	Каф.	Курсы
			Контроль	Часов					ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов					ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов					ЗЕТ	Всего																			
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)							Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)							Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)						Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)																	
			18	18	12	6			762	76	24	44	8	662	14	20	922	80	24	34	22	820	22	22	1908	174	60	84	30	##	36	44													
ИТОГО			18						4	762						20	16	922						22	19	1908						60	43												
ИТОГО по ООП (без факультативов)			18							762						20		850						20		1836						48													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)																										44																			
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)																										164																			
ДИСЦИПЛИНЫ				18	18	12	6			762	76	24	44	8	662	14	20	922	80	24	34	22	820	22	22	1908	174	60	84	30	##	36	44												
				36					144								171								414						288			ТО: 33 ТО*: 33 Э: 6											
1	Б1.Б.1	Модуль языковой подготовки	4	4		4											За К	140	16		16	122	2	4	За К	144	20		20		122	2	4		12										
2	Б1.Б.1.1	Иностранный язык	4	4		4											За К	140	16		16	122	2	4	За К	144	20		20		122	2	4		13										
3	Б1.Б.2	Здоровьесберегающий модуль															За(2)	180	14	8	2	4	162	4	5	За(2)	180	14	8	2	4	162	4	5		1									
4	Б1.Б.2.1	Безопасность жизнедеятельности															За	108	12	6	2	4	94	2	3	За	108	12	6	2	4	94	2	3		22									
5	Б1.Б.2.2	Физическая культура. Здоровьесбережение в условиях Крайнего Севера															За	72	2	2			68	2	2	За	72	2	2			68	2	2		21									
6	Б1.Б.3	Гуманитарный, социальный и экономический модуль	2	2	2				За(2) К	216	16	10		6	196	4	6	Экз К	108	10	4		6	92	4	3	Экз К	108	12	6		12	288	8	9		134								
7	Б1.Б.3.1	История. История Русского Севера и Арктики.	2	2	2				За К	108	4	2		2	100	2	3	Экз К	108	10	4		6	92	4	3	Экз К	108	6	4		2	100	2	3		97								
8	Б1.Б.3.2	Философия							За	108	10	6		4	96	2	3	Экз К	108	10	4		6	92	4	3	Экз К	108	12	6		6	92	4	3		51								
9	Б1.Б.3.3	Основы правовых знаний							За	108	10	6		4	96	2	3	Экз К	108	10	4		6	92	4	3	Экз К	108	10	6		4	96	2	3		62								
10	Б1.Б.4	Естествознание	4	4	4				Экз За К(3)	288	32	8	22	2	250	6	8	Экз За К(3)	72	4	2		2	68		2	Экз За К(3) РГР	396	42	14	22	6	346	8	11		123								
11	Б1.Б.4.1	Математика	4	4	4				Экз К	108	12	4	8		92	4	3	Экз К	108	12	4	8		92	4	3	Экз К	108	12	4	8		92	4	3		36								
12	Б1.Б.4.6	Химия							За К(2)	108	16	2	14		90	2	3	За К(2)	108	16	2	14		90	2	3	За К(2)	108	16	2	14		90	2	3		27								
13	Б1.Б.4.8	Инженерная и компьютерная графика							За К(2)	108	16	2	14		90	2	3	За К(2)	108	16	2	14		90	2	3	За К(2)	108	16	2	14		90	2	3		9								
14	Б1.Б.5	Основы профессиональной деятельности	4	4	2	2			За К(2)	108	16	4	12		88	2	3	За К(2)	108	14	2	8	4	90	2	3	За К(2)	108	14	2	8	4	178	4	6		1234								
15	Б1.Б.5.2	Топографическая графика. Компьютерная графика в землеустройстве и кадастрах	4	4	2	2			За К(2)	104	14	2	12		88	2	3	За К(2)	108	14	2	8	4	90	2	3	За К(2)	108	18	4	14		88	2	3		8								
16	Б1.Б.5.4	Материаловедение							За К РГР	142	12	2	10		128	2	4	За К РГР	142	12	2	10		128	2	4	За К РГР	142	12	2	10		128	2	4		15								
17	Б1.Б.6	Геодезия	4	4	4				За К РГР	142	12	2	10		128	2	4	Экз КР	108	10	2	8		92	4	3	Экз За КР К РГР	252	26	8	18		220	6	7		1234								
18	Б1.Б.6.1	Геодезия. Топография	4	4	4				За К РГР	142	12	2	10		128	2	4	Экз КР	108	10	2	8		92	4	3	Экз За КР К РГР	252	26	8	18		220	6	7		8								
19		Элективные курсы по физической культуре															За	108	2	2			104	2		За	108	2	2			104	2			21									
20	ФТД.1	Адаптивный курс по предметной области															За	72	8	4		4	62	2	2	За	72	8	4		4	62	2	2		7									
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз За(5) К(7) РГР Экз(2) За(5) КР К(4) РГР Экз(3) За(10) КР К(11) РГР(2)																																										
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА (План)																																													
Геодезия (выездная)																																													
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																													
КАНИКУЛЫ																																													











		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого				231	256	247	50	49	50	50	48
	Итого по ООП (без факультативов)				231	249	240	48	48	48	48	48
	Итого по блоку Б1	51%	49%	33.33%	195	201	201	42	42	45	39	33
Б1	Дисциплины (модули)	51%	49%	33.3%	195	201	201	42	42	45	39	33
Б1.Б	Базовая часть				96	102	102	42	32	18	10	
Б1.В	Вариативная часть				93	105	99		10	27	29	33
Б2	Практики				30	39	30	6	6	3	9	6
Б2.Б	Базовая часть					9	6					6
Б2.В	Вариативная часть				12	24	24	6	6	3	9	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9					9
Б3.В	Вариативная часть											
ФТД	Факультативы					7	7	2	1	2	2	
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					34.43%					
		в интерактивной форме					26.9%					
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					41.6	43.4	42.5	45.1	38.9	37.2
	Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					170.8	164	164	174	184	168
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						3	5	3	5	4
		ЗАЧЕТЫ (За)						10	6	12	6	3
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)										1
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)								1	1	
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)						1			1	3
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						11	12	16	14	10
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
		РЕФЕРАТЫ (Реф)										
		ЭССЕ (Эс)										
	РГР (РГР)						2	4		3	3	

Рубрик	Наименование	Код	Формулы статистики																				
И1	Дисциплины (курсы)	1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК 13	ОК 14	ОК 15	ОК 16	ОК 17	ОК 18	ОК 19	ОК 20	
		1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК 13	ОК 14	ОК 15	ОК 16	ОК 17	ОК 18	ОК 19	ОК 20	
И1.1	Научно-исследовательский вид деятельности	13	5	ОК 3																			
И1.2	Профессиональный вид деятельности	22	9	ОК 9																			
И1.3	Творческий вид деятельности	23	8	ОК 6																			
И1.4	Искусство	19	2	ОК 1																			
И1.5	История	15	1	ОК 1																			
И1.6	Философия	16	1	ОК 1																			
И1.7	Системный анализ	12	1	ОК 3																			
И1.8	Экономическая теория	18	3	ОК 3																			
И1.9	Экономическая информатика	18	3	ОК 3, ОК 9																			
И1.10	Экономика	18	1	ОК 3																			
И1.11	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.12	Математика	13	1	ОК 3																			
И1.13	Математическая статистика	13	7	ОК 3, ОК 5																			
И1.14	Математическая информатика	13	7	ОК 3, ОК 5																			
И1.15	Физика	10	1	ОК 3, ОК 7, ОК 9, ОК 11																			
И1.16	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.17	Химия	11	1	ОК 3																			
И1.18	Биология	12	1	ОК 3																			
И1.19	Экология и природопользование	12	1	ОК 3																			
И1.20	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.21	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.22	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.23	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.24	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.25	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.26	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.27	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.28	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.29	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.30	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.31	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.32	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.33	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.34	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.35	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.36	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.37	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.38	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.39	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.40	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.41	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.42	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.43	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.44	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.45	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.46	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.47	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.48	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.49	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.50	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.51	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.52	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.53	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.54	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.55	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.56	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.57	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.58	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.59	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.60	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.61	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.62	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.63	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.64	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.65	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.66	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.67	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.68	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.69	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.70	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.71	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.72	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.73	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.74	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.75	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.76	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.77	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.78	Информационные технологии	14	10	ОК 3																			
И1.79	Информационные технологии	14	10	ОК																			