

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе



Макаров С.О.

"02" марта 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор



Макарихин И.Ю.

"02" марта 2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Пермский государственный национальный исследовательский университет

План утвержден на Ученом совете
Протокол № 12 от 02.07.2020

05.06.01

05.06.01 Науки о Земле
Направленность: Метеорология

Кафедра: Метеорологии и охраны атмосферы

Факультет: Географический

Квалификация: <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>3г</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
Учебный год 2020-2021
Образовательный стандарт (ФГОС) № 870 от 30.07.2014

+	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская деятельность в области наук о Земле
+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

Календарный учебный график 2020-2021 г.

Мес	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август
Пн	7 14 21 28	5 12 19 26	2 9 16 23 30	7 14 21 28	4 11 18 25	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24 31	7 14 21 28	4 11 18 25
Вт	1 8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24 31	7 14 21 28	4 11 18 25	1 8 15 22 29	5 12 19 26
Ср	2 9 16 23 30	7 14 21 28	4 11 18 25	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29
Чт	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30
Пт	4 11 18 25	2 9 16 23 30	6 13 20 27	4 11 18 25	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24
Сб	5 12 19 26	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24
Вс	6 13 20 27	4 11 18 25	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26
Мед	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 53											
Пн												
Вт												
Ср												
Чт												
Пт												
Сб												

Календарный учебный график 2021-2022 г.

Мес	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август
Пн	6 13 20 27	4 11 18 25	1 8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24 31	7 14 21 28	4 11 18 25	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24 31	7 14 21 28	4 11 18 25
Вт	7 14 21 28	5 12 19 26	2 9 16 23 30	7 14 21 28	4 11 18 25	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24 31	7 14 21 28	4 11 18 25
Ср	1 8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24 31	7 14 21 28	4 11 18 25	1 8 15 22 29	5 12 19 26
Чт	2 9 16 23 30	7 14 21 28	4 11 18 25	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29
Пт	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30
Сб	4 11 18 25	2 9 16 23 30	6 13 20 27	4 11 18 25	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24
Вс	5 12 19 26	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24
Мед	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 53											
Пн												
Вт												
Ср												
Чт												
Пт												
Сб												

Календарный учебный график 2022-2021 г.

Мес	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август
Пн	5 12 19 26	3 10 17 24 31	7 14 21 28	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24
Вт	6 13 20 27	4 11 18 25	1 8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24 31	7 14 21 28	4 11 18 25	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24 31	7 14 21 28	4 11 18 25
Ср	7 14 21 28	5 12 19 26	2 9 16 23 30	7 14 21 28	4 11 18 25	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24 31	7 14 21 28	4 11 18 25
Чт	1 8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24 31	7 14 21 28	4 11 18 25	1 8 15 22 29	5 12 19 26
Пт	2 9 16 23 30	7 14 21 28	4 11 18 25	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29
Сб	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30
Вс	4 11 18 25	2 9 16 23 30	6 13 20 27	4 11 18 25	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24
Мед	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 53											
Пн												
Вт												
Ср												
Чт												
Пт												
Сб												

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого						
	Сек. 1	Сек. 2	Сек. 3	Сек. 4	Сек. 5	Сек. 6	Сек. 7	Сек. 8	Сек. 9							
Н Теоретическое обучение, практики и научные исследования	16	2/6	15	4/6	2	3/4	16	2/6	15	4/6	2	3/4	16	2/6	15	4/6
П Практика					8	8										
Г Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена											2	2	2			
Д Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)											4	1/6	4	1/6	4	1/6
К Каникулы	5/6	1	1/6	6	8	5/6	1	1/6	7	5/6	10	2/6				
* Мероприятия праздничные дни (не включая воскресенья)	1	3/6	3/6	1/6	2	1/6	1	3/6	3/6	2	1/6	4/6	1/6	2	6	1/6
Продолжительность обучения (не включая мероприятия праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.									
Итого	18	4/6	17	2/6	16	1/6	18	4/6	17	2/6	16	1/6	18	4/6	17	2/6
Аспирантов	1															
Сдающих канд. экз.																
Совкателей с руков.																
Изучающих ФД																
Групп	1															

	Итого						Курс 1				Курс 2				Курс 3			
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Всего	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)				177	180	180	60	24	24	12	60	24	24	12	60	24	24	12
Итого на подготовку аспиранта				177	180	180	60	24	24	12	60	24	24	12	60	24	24	12
Дисциплины (модули)	30%	70%	33.3%	30	30	30	17	10	7		9	4	5		4	4		
Базовая часть				9	9	9	4	2	2		5	2	3					
Вариативная часть				21	21	21	13	8	5		4	2	2		4	4		
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	0%	100%	0%	36	36	36	15		3	12	21	6	3	12				
Базовая часть																		
Вариативная часть				36	36	36	15		3	12	21	6	3	12				
Научные исследования	0%	100%	0%	105	105	105	28	14	14		30	14	16		47	20	24	3
Вариативная часть				105	105	105	28	14	14		30	14	16		47	20	24	3
Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%	6	9	9									9			9
Базовая часть				6	9	9									9			9
Факультативы																		
Вариативная часть																		
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.6	-	52.4	55.2		-	52.9	52.9		-	52.9	55.2	54
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)						-				-				-			
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эж)						5	1	3	1	6	1	4	1	6	2	1	3
	ЗАЧЕТ (За)						3	2	1									
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					31.25%												