Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 13.04.2022 13:16:13
Уникальный программный ключ:
2e6599f3ca9e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

УЧЕБНЫЙ ПЛАН Направление подготовки 06.06.01 Биологические науки Направленность Ботаника ОЗФО

-	-		Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1									
															-									
	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Лек
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»							30	30		1080	1080	264	756	60	13	42		84			307	35	17	66
Базовая часть							9	9		324	324	82	220	22	7	12		48			174	18	2	10
+	Б1.Б.01	История и философия науки	1			1	3	3	36	108	108	24	75	9	3	12		12			75	9		
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	1			1	4	4	36	144	144	36	99	9	4			36			99	9		
+	Б1.Б.03	Современные методы и технологии коммуникации в науке и образовании		2			2	2	36	72	72	22	46	4									2	10
Вариативная часть							21	21		756	756	182	536	38	6	30		36			133	17	15	56
+	Б1.В.01	Ботаника	1	1		2	4	4	36	144	144	44	87	13	4	20		24			87	13		
+	Б1.В.02	Растения в техногенной среде	2				4	4	36	144	144	22	113	9									4	10
+	Б1.В.03	Фитогеография		1			2	2	36	72	72	22	46	4	2	10		12			46	4		
+	Б1.В.04	Экологическая морфология растений		2			3	3	36	108	108	24	80	4									3	12
+	Б1.В.05	Методы обработки и оформления результатов биологических исследований		2			3	3	36	108	108	12	92	4									3	6
+	Б1.В.06	Педагогика и психология высшей школы		2			2	2	36	72	72	36	32	4									2	18
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**2**				3	**3**		**108**	**108**	**22**	**86**										3	**10**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Фитопатология	2				3	3	36	108	108	22	86										3	10
-	Б1.В.ДВ.01.02	Постановка научного эксперимента	2				3	3	36	108	108	22	86										3	10
Блок 2.Блок 2 «Практики»							12	12		432	432	432											3	
Вариативная часть							12	12		432	432	432											3	
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)			2		3	3	36	108	108	108											3	
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)			3		9	9	36	324	324	324												
Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»							189	189		6804	6804	125	6679		35				25		1235		25	
Вариативная часть							189	189		6804	6804	125	6679		35				25		1235		25	
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук					189	189	36	6804	6804	125	6679		35				25		1235		25	
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»							9	9		324	324	17	289	18										
Базовая часть							9	9		324	324	17	289	18										
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5				3	3	36	108	108	2	97	9										
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	5				6	6	36	216	216	15	192	9										
ФТД.Факультативы							4	4		144	144	20	116	8	2	10					58	4	2	10
Вариативная часть							4	4		144	144	20	116	8	2	10					58	4	2	10
+	ФТД.В.01	Физиология экстремальных состояний человека		1			2	2	36	72	72	10	58	4	2	10					58	4		
+	ФТД.В.02	Современная экология человека и глобальные экологические проблемы		2			2	2	36	72	72	10	58	4									2	10

Курс 2						Курс 3								Курс 4								Курс 5							
-						-								-								-							
Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль
	72			449	25																								
	12			46	4																								
	12			46	4																								
	60			403	21																								
	12			113	9																								
	12			80	4																								
	6			92	4																								
	18			32	4																								
	12			**86**																									
	12			86																									
	12			86																									
		4	104			9				4	320																		
		4	104			9				4	320																		
		4	104																										
						9				4	320																		
		25		875		42				25		1487		48				25		1703		39				25		1379	
		25		875		42				25		1487		48				25		1703		39				25		1379	
		25		875		42				25		1487		48				25		1703		39				25		1379	
																						9				17		289	18
																						9				17		289	18
																						3				2		97	9
																						6				15		192	9
				58	4																								
				58	4																								
				58	4																								