УЧЕБНЫЙ ПЛАН 06.06.01 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ Направленность Ботаника 2020

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 15.04.2022 13:16:13
Уникальный программный ключ:
2833933c5e6a5b4531845a120d0b5d18210ab

-	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е		-	Итого акад.часов					Курс 1								Курс 2								Курс 3								Курс 4							
															-								-								-								-							
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»							30	30		1080	1080	292	572	216	18	62		108			370	108	12	56		66			202	108																
Базовая часть							9	9		324	324	82	161	81	9	22		60			161	81																								
+	Б1.Б.01	История и философия науки	4			1	3	3	36	108	108	24	30	54	3	12		12			30	54																								
+	Б1.Б.02	Иностранный язык		1		1	3	3	36	108	108	36	45	27	3			36			45	27																								
+	Б1.Б.07	Современные методы и технологии коммуникации в профессиональной среде		1			3	3	36	108	108	22	86		3	10		12			86																								
Вариативная часть							21	21		756	756	210	411	135	9	40		48			209	27	12	56		66			202	108																
+	Б1.В.01	Ботаника					4	4	36	144	144	44	73	27	4	20		24			73	27																								
+	Б1.В.02	Растения в техногенной среде	2				4	4	36	144	144	22	68	54									4	10		12			68	54																
+	Б1.В.03	Фитогеография		1			2	2	36	72	72	22	50		2	10		12			50																								
+	Б1.В.04	Экологическая морфология растений		2			3	3	36	108	108	42	66										3	18		24			66																	
+	Б1.В.05	Методы обработки и оформления результатов биологических исследований		1			3	3	36	108	108	22	86		3	10		12			86																								
+	Б1.В.06	Педагогика и психология высшей школы		2			2	2	36	72	72	36	36										2	18		18			36																	
+	Б1.В.07	Фитопатология	2				3	3	36	108	108	22	32	54									3	10		12			32	54																
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**																																											
Блок 2.Блок 2 «Практики»							12	12		432	432	432											3				4	104			9				4	320								
Вариативная часть							12	12		432	432	432											3				4	104			9				4	320								
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)			2		3	3	36	108	108	108											3				4	104																
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)			3		9	9	36	324	324	324																			9				4	320								
Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»							189	189		6804	6804	4736	2068		42				50	1008	454		45				50	1080	490		51				50	1224	562		51				50	1224	562	
Вариативная часть							189	189		6804	6804	4736	2068		42				50	1008	454		45				50	1080	490		51				50	1224	562		51				50	1224	562	
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		1234			189	189	36	6804	6804	4736	2068		42				50	1008	454		45				50	1080	490		51				50	1224	562		51				50	1224	562	
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»							9	9		324	324	17	289	18																									9				17		289	18
Базовая часть							9	9		324	324	17	289	18																									9				17		289	18
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4				3	3	36	108	108	2	97	9																									3				2		97	9
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	4				6	6	36	216	216	15	192	9																									6				15		192	9
ФТД.Факультативы							4	4		144	144	20	124		2	10					62		2	10					62															
Вариативная часть							4	4		144	144	20	124		2	10					62		2	10					62															
+	ФТД.В.01	Современные методы биологии развития		2			2	2	36	72	72	10	62										2	10					62															
+	ФТД.В.02	Цитологические основы онтогенеза		1			2	2	36	72	72	10	62		2	10					62																							