

Синтез в ладе		Формы пром. акт		з.е		Итого акад. часов		Курс 1												Курс 2												Курс 3												Курс 4												Курс 5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
								Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Конт. роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Конт. роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Конт. роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Конт. роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Конт. роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Конт. роль																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце: ИО: Игорь Заурбек Асланбекович Место работы: РГБ Дата подписания: 2023-17-01 Электронный программный ключ: 833954a65635b4531845a12d1bb5d1821f0ab																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Блок 1. Дисциплины (модули)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Обязательная часть																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
+	Б1.0.01	История ЧР	4	123				201	201	7236	7236	2242	4022	972	24	102	68	102					448	144	22	84	56	70			483	99	22	119	68	68		465	72	20	96	112	32		408	72	21	102	119	17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
+	Б1.0.02	Русский язык и культура речи	7					121	121	4356	4356	1378	2411	567	17	68	68	34					298	144	20	84	56	56			425	99	22	119	68	68		465	72	16	80	96	32		332	36	17	85	85	17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
+	Б1.0.03	Математика и математические методы в биологии	3	2	2	36	72	72	34	38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
+	Б1.0.04	Математика и математические методы в биологии	234					6	6	36	216	216	94	122											2	14		14			44																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
+	Б1.0.05	Информатика, современные информационные технологии	5	3	3	36	108	108	34	74																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
+	Б1.0.06	Информатика, современные информационные технологии	5	2	2	36	72	72	34	38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
+	Б1.0.07	Биология	13	2	4	5	5	36	180	180	66	114																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
+	Б1.0.08	Химия	9	9	9	36	324	324	96	156	72	3	17	17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
+	Б1.0.09	Микробиология с вирусологией и иммунологией	3	36	108	108	34	38	36	3	17	17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
+	Б1.0.10	Микробиология с вирусологией и иммунологией	11	11	33	36	396	396	129	195	72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
+	Б1.0.11	Зоология	8	8	8	36	288	288	62	136	90	4	17	17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
+	Б1.0.12	Ботаника	12			8	8	36	288	288	62	145	81	4	17	17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
+	Б1.0.13	Физиология растений	3			4	4	36	144	144	34	110																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
+	Б1.0.14	Анатомия и физиология человека	5	34		9	9	36	324	324	116	172	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
+	Б1.0.15	Цитология и гистология	3	2	2	7	7	36	252	252	62	154	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
+	Б1.0.16	Генетика и эволюция	8	67		9	9	36	324	324	120	168	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
+	Б1.0.17	Введение в биотехнологию		9		3	3	36	108	108	45	63																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
+	Б1.0.18	Биохимия и молекулярная биология	5	4		6	6	36	216	216	66	114	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
+	Б1.0.19	Биология размножения и развития		7		3	3	36	108	108	30	42	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
+	Б1.0.20	Биология и рациональное природопользование		7		3	3	36	108	108	30	78																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
+	Б1.0.21	Биология человека и биотика		9A		4	4	36	144	144	77	67																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
+	Б1.0.22	Безопасность жизнедеятельности		2		2	2	36	72	72	28	44																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
+	Б1.0.23	Физическая культура и спорт		2		2	2	36	72	72	31	41																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
+	Б1.8.01	История ЧР		1		3	3	36	108	108	34	74																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			</

стр 5	Курс 3										Курс 4										Курс 5										Компетенции																				
	Конс	ПП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Конт роль	з.е.	Лек		Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Конт роль														
			410	108	23	90	135	15			516	72	23	105	120	15			408	180	18	90	90	30				402	36	19	75	120	30			306	153	9	32	64	16			176	36						
			317	108	7	30	45				141	36	11	60	45	15			240	36	4	15	30					63	36	5	30	30	30			90		2	16		16			40							
													3	15		15			78																																
			74																																																
			38																																																
			57	36	4	15	15				78	36																																							
			74	36																																															
					3	15	30				63		2	15	15				42		4	15	30					63	36																						
			74	36																																															
													3	15	15				42	36																															
													3	15	15				78																																
																																				</															