

Министерство науки и высшего образования РФ

ФГБОУ ВО "Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

33.05.01 ФАРМАЦИЯ



План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 11 от 29.04.2021

33.05.01

Кафедра: Фармации
Факультет: Медицинский

Квалификация: Провизор

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 219 от 27.03.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ		
02.006	ПРОВИЗОР	№ 91н от 09.03.2016 г.	07.04.2016 г. № 41709
02.010	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ ФАРМАЦИИ В ОБЛАСТИ ИССЛЕДОВАНИЙ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ	№ 432н от 22.05.2017 г.	27.07.2017 г. № 47554
02.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ВАЛИДАЦИИ (КВАЛИФИКАЦИИ) ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА	№ 434н от 22.05.2017 г.	10.07.2017 г. № 47345
02.012	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ	№ 428н от 22.05.2017 г.	06.06.2017 г. № 46967
02.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ ФАРМАЦИИ В ОБЛАСТИ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ	№ 431н от 22.05.2017 г.	10.07.2017 г. № 47346
02.014	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ ФАРМАЦИИ В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ	№ 429н от 22.05.2017 г.	20.07.2017 г. № 47480
02.015	ПРОВИЗОР-АНАЛИТИК	№ 427н от 22.05.2017 г.	05.06.2017 г. № 46958
02.016	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ ФАРМАЦИИ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ	№ 430н от 22.05.2017 г.	06.06.2017 г. № 46966
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ	№ 145н от 14.03.2018 г.	03.04.2018 г. № 50603

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	фармацевтический
+	-	экспертно-аналитический
+	-	организационно-управленческий
+	-	контрольно-разрешительный
+	-	производственный
+	-	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

 / Дзугурова А.М./

Декан

 / Чониашвили Д.С./

Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед															
Итого	23	29	52	22	30	52	260									
Студентов	30															
Групп	1															

+	Б1.О.32	Проектное обучение	Б1.О		1			2	2	72	72	36	36	36		2																			116																														
																													157	157	5652	5652	3332	3332	1852	468	27	24	29	28	19	8	7	6	9																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																																																	
+	Б1.В.01	Разработка и регистрация лекарственных препаратов	Б1.В		9			4	4	144	144	72	72	72																			4	116																															
+	Б1.В.02	Токсикологическая химия	Б1.В	8	7			6	6	216	216	122	122	58	36													2.5	3.5						116																														
+	Б1.В.03	Медицинское и фармацевтическое товароведение	Б1.В	9	8			9	6	216	216	140	140	40	36																2	4			116																														
+	Б1.В.04	Управление и экономика фармации	Б1.В	9	678			9	16	16	576	576	342	342	198	36												4	4	4	4				116																														
+	Б1.В.05	Фармакогнозия	Б1.В	7	456			6	13	13	468	468	308	308	124	36												3	3	3	4				116																														
+	Б1.В.06	Фармацевтическая экология	Б1.В		6			2	2	72	72	54	54	18																					61																														
+	Б1.В.07	Фармацевтическая биотехнология	Б1.В		9			4	4	144	144	108	108	36																			4		116																														
+	Б1.В.08	Военная и экстремальная фармация	Б1.В		78			5	5	180	180	104	104	76																2	3				116																														
+	Б1.В.09	Специальная фармацевтическая химия	Б1.В	8	67			8	13	13	468	468	280	280	152	36													4	4	5				116																														
+	Б1.В.10	Фармацевтический анализ и контроль качества лекарств	Б1.В	9				3	3	108	108	72	72	9	27																	3			116																														
+	Б1.В.11	Специальная фармацевтическая технология	Б1.В	7	56			5	14	14	504	504	270	270	198	36												4	5	5					116																														
+	Б1.В.12	Биофармация	Б1.В	8				4	4	144	144	102	102	6	36																	4			116																														
+	Б1.В.13	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.В		234						328	328	216	216	112																				21																														
+	Б1.В.14	Минеральные воды, бальнеология	Б1.В		2			3	3	108	108	76	76	32																						61																													
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	Б1.В		1			2	2	72	72	54	54	18																																																			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Химия биогенных элементов	Б1.В		1			2	2	72	72	54	54	18																						61																													
-	Б1.В.ДВ.01.02	Координационные соединения в фармации	Б1.В		1			2	2	72	72	54	54	18																																																			
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	Б1.В		6			2	2	72	72	54	54	18																																																			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Система GxP	Б1.В		6			2	2	72	72	54	54	18																							116																												
-	Б1.В.ДВ.02.02	Фармацевтический маркетинг	Б1.В		6			2	2	72	72	54	54	18																																																			
																													97	97	3820	3820	2374	2374	1167	279	2	3																											
																													254	254	9472	9472	5706	5706	3019	747	29	27	29	31	26	28	28.5	27.5	28																				
Блок 2.Практика																																																																	
Обязательная часть																																																																	
+	Б2.О.01(У)	Практика фармацевтическая пропедевтическая (ознакомительная)	Б2.О			1		1	1	36	36			36																					116																														
+	Б2.О.02(У)	Практика фармацевтическая пропедевтическая	Б2.О			2		3	3	108	108			108																						116																													
+	Б2.О.03(У)	Практика по оказанию первой помощи	Б2.О			5		1	1	36	36			36																						116																													
+	Б2.О.04(П)	Практика по общей фармацевтической технологии	Б2.О			8		4	4	144	144			144																						116																													
+	Б2.О.05(П)	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию	Б2.О			А		12	12	432	432			432																						116																													
+	Б2.О.06(П)	Практика по фармацевтической технологии	Б2.О			А		4	4	144	144			144																						116																													
																													25	25	900	900						900			900																						16		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																																																	
+	Б2.В.01(У)	Практика по фармакогнозии	Б2.В			6		5	5	180	180			180																						116																													
+	Б2.В.02(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	Б2.В			А		3	3	108	108			108																							116																												
+	Б2.В.03(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций	Б2.В			А		10	10	360	360			360																							116																												
																													18	18	648	648						648			648																							13	
																													43	43	1548	1548						1548			1548																								29
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																																																	

+	БЗ.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	БЗ					3	3	108	108			108											3	116		
								3	3	108	108			108												3		
								3	3	108	108			108												3		
ФТД.Факультативы																												
+	ФТД.01	Закон об образовании	ФТД		1			2	2	72	72	18	18	54		2											106	
+	ФТД.02	Осетинский язык и культура речи	ФТД		2			1	1	36	36	36	36			1											87	
+	ФТД.03	Осетинский язык (базовый курс)	ФТД		2			1	1	36	36	36	36			1											87	
+	ФТД.04	Проектная деятельность в области устойчивого развития	ФТД		34			4	4	144	144	72	72	72				2	2								111	
								8	8	288	288	162	162	126		2	2	2	2									
								8	8	288	288	162	162	126		2	2	2	2									
К.М.Комплексные модули																												
+	К.М.01	Модуль 1	К.М																									

Закрепленная кафедра
Наименование
Философии и общественных наук (Философии и социально-политических наук)
Российской истории (Российской истории и кавказоведения)
Всеобщей истории
Иностранных языков для неязыковых специальностей
Иностранных языков для неязыковых специальностей
Фармации
Физики и астрономии
Алгебры и анализа
Общей и неорганической химии
Органической химии
Общей и неорганической химии
Органической химии
Анатомии, физиологии и ботаники
Органической химии
Зоологии и биоэкологии (Зоологии, биоэкологии и биотехнологии)
Фундаментальной медицины
Фундаментальной медицины
Анатомии, физиологии и ботаники
Фундаментальной медицины
Физического воспитания
Фундаментальной медицины
Фармации
Философии и общественных наук (Философии и социально-политических наук)
Теории и истории государства и права
Фундаментальной медицины
Экономики
Педагогики
Фундаментальной медицины
Фармации
Фармации
Фармации
Медикоммуникаций и мультимедийных технологий

Сем. 8					Курс 5										Закрепленная кафедра								
					Сем. 9					Сем. А													
Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции		
																				117	Философии и общественных наук (Философии и социально-политических наук)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5	
																						УК-5.1; УК-5.2	
																				35	Российской истории (Российской истории и кавказоведения)	УК-5.1; УК-5.2	
																				129	Всеобщей истории	УК-5.1; УК-5.2	
																				102	Иностранных языков для неязыковых специальностей	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5	
																				102	Иностранных языков для неязыковых специальностей	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.5	
																				116	Фармации	УК-1.5; УК-5.2	
																				72	Физики и астрономии	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4	
																				64	Алгебры и анализа	ОПК-1.4; ОПК-6.1; ОПК-6.3	
																				61	Общей и неорганической химии	ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4	
																				62	Органической химии	ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4	
																				61	Общей и неорганической химии	ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4	
																				62	Органической химии	ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4	
																				94	Анатомии, физиологии и ботаники	ОПК-1.1; ОПК-1.4	
																				62	Органической химии	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4	
																				112	Зоологии и биоэкологии (Зоологии, биоэкологии и биотехнологии)	ОПК-1.1	
																				115	Фундаментальной медицины	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3	
																				115	Фундаментальной медицины	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3	
																				94	Анатомии, физиологии и ботаники	ОПК-1.1; ОПК-1.2	
																				115	Фундаментальной медицины	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2	
																				21	Физического воспитания	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3	
																				115	Фундаментальной медицины	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3	
16	50		6	36																116	Фармации	ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3	
																					117	Философии и общественных наук (Философии и социально-политических наук)	УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2
																					38	Теории и истории государства и права	ОПК-3.1
16	68		24		5	180	36	72		36	36									115	Фундаментальной медицины	ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3	
																					123	Экономики	ОПК-3.2
																					49	Педагогики	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
																					115	Фундаментальной медицины	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-3.3
					4	144	18	72		54											116	Фармации	УК-6.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
																					116	Фармации	ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ПК-4.2; ПК-4.3
																					116	Фармации	ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-1.4

																				120	Медиакоммуникаций и мультимедийных технологий	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5	
																					116	Фармации	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4
32	118		30	36	9	324	54	144		90	36												

					4	144	18	54		72												116	Фармации	ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-10.3; ПК-18.1; ПК-18.2; ПК-18.3; ПК-18.4; ПК-18.5; ПК-20.1; ПК-20.2; ПК-22.1; ПК-22.2; ПК-22.3; ПК-22.4; ПК-22.5	
16	34		40	36																		116	Фармации	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-12.3; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-13.3; ПК-13.4; ПК-26.1; ПК-26.2; ПК-26.3	
16	34		22		4	144	18	72		18	36											116	Фармации	ПК-2.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.7; ПК-6.10; ПК-6.11; ПК-7.3; ПК-23.1; ПК-23.2; ПК-23.3; ПК-24.1; ПК-24.2; ПК-24.3; ПК-24.4	
18	72		54		4	144	18	72		18	36											116	Фармации	ПК-1.1; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-4.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.8; ПК-6.9; ПК-6.10; ПК-6.11; ПК-7.3; ПК-15.1; ПК-27.1; ПК-15.2; ПК-27.2; ПК-27.3; ПК-27.4; ПК-27.5; ПК-27.6; ПК-27.7; ПК-23.1; ПК-23.2; ПК-23.3; ПК-24.1; ПК-24.2; ПК-24.3; ПК-24.4	
																						116	Фармации	ПК-4.4; ПК-4.6; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-19.1; ПК-19.2; ПК-19.3; ПК-19.4; ПК-19.5; ПК-20.4; ПК-21.1; ПК-21.2; ПК-21.3; ПК-22.5; ПК-23.1; ПК-23.2; ПК-23.3; ПК-24.1; ПК-24.2; ПК-24.3; ПК-24.4; ПК-25.1; ПК-25.2	
																						61	Общей и неорганической химии	ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4	
					4	144	36	72		36												116	Фармации	ПК-17.1; ПК-17.2; ПК-17.3; ПК-20.1; ПК-20.2; ПК-20.3; ПК-25.1	
16		34	58																			116	Фармации	ПК-1.5; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-14.3	
32	68		44	36																		116	Фармации	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.5; ПК-4.6	
					3	108	18	54		9	27											116	Фармации	ПК-7.2; ПК-16.1; ПК-16.2; ПК-16.3; ПК-19.1; ПК-19.2; ПК-19.3; ПК-19.4; ПК-19.5; ПК-20.4; ПК-21.1; ПК-21.2; ПК-21.3; ПК-22.5; ПК-23.1; ПК-23.2; ПК-23.3; ПК-24.1; ПК-24.2; ПК-24.3; ПК-24.4; ПК-25.2	
																						116	Фармации	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-7.1; ПК-16.1; ПК-17.1; ПК-17.2; ПК-17.3; ПК-18.3; ПК-18.4; ПК-20.1; ПК-20.2; ПК-20.3; ПК-21.2; ПК-21.3; ПК-22.1; ПК-22.2; ПК-22.3; ПК-22.4; ПК-23.1; ПК-23.2; ПК-23.3; ПК-24.1; ПК-24.2; ПК-24.3; ПК-24.4; ПК-25.1	
34	68		6	36																		116	Фармации	ПК-1.6; ПК-22.1; ПК-22.2; ПК-22.3; ПК-22.4	
																						21	Физического воспитания	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3	
																						61	Общей и неорганической химии	ОПК-2.3	
																									ПК-20.2
																						61	Общей и неорганической химии	ПК-20.2	
																									ПК-20.2
																									ПК-27.1; ПК-27.2; ПК-27.3; ПК-27.4; ПК-27.5; ПК-27.6; ПК-27.7
																						116	Фармации	ПК-27.1; ПК-27.2; ПК-27.3; ПК-27.4; ПК-27.5; ПК-27.6; ПК-27.7	
																									ПК-6.10
132	276	34	224	108	19	684	108	324		153	99														
164	394	34	254	144	28	1008	162	468		243	135														

																								116	Фармации	ОПК-3.1; ОПК-6.2; ОПК-6.4	
																									116	Фармации	ОПК-3.1; ОПК-6.2; ОПК-6.4; ПК-1.1; ПК-2.5

