

УТВЕРЖДАЮ



Ректор

" " 2020 г.

Астафьев М.В.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 13 от 29.05.2020

12.04.04

Направление подготовки 12.04.04 Биотехнические системы и технологии

Программа магистратуры: Медицинская техника и информатика

Кафедра: Физики и информационных систем

Факультет: физико-технический

Квалификация: Магистр

Программа подготовки: академическая магистратура

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 2г 6м

Год начала подготовки (по учебному плану)

2020

Учебный год

2020-2021

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 936 от 19.09.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
26	ХИМИЧЕСКОЕ, ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО
26.014	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ РАЗРАБОТКИ, СОПРОВОЖДЕНИЯ И ИНТЕГРАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И ПРОИЗВОДСТВ В ОБЛАСТИ БИОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.053	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПОСТПРОДАЖНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И СЕРВИСА

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству образования - первый проректор

/ Хагуров Т.А./

Начальник УМУ

/ Карапетян Ж.О./

Декан

/ Яковенко Н.А./

Зав. кафедрой

/ Богатов Н.М./

Руководитель магистерской программы

/ Григорьян Л.Р./

Председатель УМК физико-технического факультета

/ Богатов Н.М./

ФТД. Факультативные дисциплины																							
+	ФТД.01	Русский язык в сфере профессиональной коммуникации		2		1	1	36	36	36	16.2	19.8							1	8	8	0.2	19.8
+	ФТД.02	Практика транскрипционного перевода с английского языка		2		1	1	36	36	36	16.2	19.8							1		16	0.2	19.8
						2	2		22	22	32.4	39.6							2	8	24	0.4	39.6
						2	2		22	22	32.4	39.6							2	8	24	0.4	39.6

План Учебный план магистратуры '12.04.04_Биотехнические системы и технологии (АМ, О-ЗФО, 2020 г.)рб', код направления 12.04.04, программа магистратуры : Медицинская техника и информатика, год начала подготовки 2020																															
Курс 2														Курс 3														Закрепленная кафедра		Компетенции	
Сем. 3							Сем. 4							Сем. 5							Сем. 6							Код	Наименование		
з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИКР	СР	Конт роль
3	10	20				0.3	42	35.7																							
									2	10		10			0.2	51.8															
2	10	10				0.2	51.8																								
5	20	20				0.5	93.6	26.7	2	10		10			0.2	51.8															
2	10	20				0.2	41.8																								
									2	10	20				0.2	41.8															
									3	10	20				16	0.3	26	35.7													
3	10	20				0.3	51	26.7																							
									3	10	20				0.3	42	35.7														
2		10	10			0.2	51.8																								
7	20	50	10			0.7	144.6	26.7	8	20	60			16	0.8	109.8	71.4														
12	40	80	10			1.2	238.4	62.4	10	40	80	10	16	1	161.6	71.4															
									15						2	538															
									15						2	538															
									3						3	105	18						6	642							
															3	105	9						3	321							
																	9							3	321						
									18						5	642	18						6	642							
9						3	321																								
9						3	321																								
9						3	321																								
9						3	321		18					5	642	18						6	642								
																		</													

