

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ляшенко Татьяна Васильевна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 26.02.2026 12:45:06  
Уникальный программный ключ:  
6f70794d4ae80e71b4eb424a71db89beedf6b85c

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ВЫСШИЙ ХУДОЖЕСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ**

**УТВЕРЖДАЮ**

*План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 01-25 от 28.01.2025*

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

**09.04.02**

Направление 09.04.02 Информационные системы и технологии

*Программа* Управления проектами в компьютерно-музыкальной индустрии

*магистратуры:*

*Кафедра:* Информационных систем

*Квалификация:* Магистр

*Год начала подготовки (по учебному плану)*

2025

*Учебный год*

2025-2026

*Образовательный стандарт (ФГОС)*

№ 917 от 19.09.2017

*Форма обучения:* Очная

*Срок получения образования:* 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.016	РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический

**СОГЛАСОВАНО**

Ректор

\_\_\_\_\_ / Ляшенко Т.В./

Проректор по УР

\_\_\_\_\_ / Перминова С.В./



-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование																				
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>								81	81	2916	2916	904	904	1754.5	257.5		30	25	26			
<b>Обязательная часть</b>								33	33	1188	1188	490	490	586	112		6	12	15			
+	Б1.О.01	Методология научных исследований		1			4	4	144	144	36	36	107.5	0.5		4				1	Информационных систем	
+	Б1.О.02	Методы оформления результатов исследования		2			3	3	108	108	36	36	71.5	0.5			3			2	Кафедра естественно-научных и гуманитарных дисциплин	
+	Б1.О.03	Деловой иностранный язык		1	2		5	5	180	180	112	112	67	1		2	3			2	Кафедра естественно-научных и гуманитарных дисциплин	
+	Б1.О.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3				4	4	144	144	54	54	54	36				4		2	Кафедра естественно-научных и гуманитарных дисциплин	
+	Б1.О.05	История культуры и искусства		2			2	2	72	72	36	36	35.5	0.5			2			1	Информационных систем	
+	Б1.О.06	Управление в креативных индустриях			2		4	4	144	144	36	36	107.5	0.5			4			2	Кафедра естественно-научных и гуманитарных дисциплин	
+	Б1.О.07	Методы математики и системного анализа в профессиональной деятельности		3			2	2	72	72	36	36	35.5	0.5				2		1	Информационных систем	
+	Б1.О.08	Управление проектами и методы принятия решений	3				3	3	108	108	54	54	18	36					3		1	Информационных систем
+	Б1.О.09	Проектирование информационных систем и технологий	3				3	3	108	108	54	54	18	36					3		1	Информационных систем
+	Б1.О.10	Интеллектуальные системы и технологии			3		3	3	108	108	36	36	71.5	0.5					3		1	Информационных систем
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								48	48	1728	1728	414	414	1168.5	145.5		24	13	11			
+	Б1.В.01	Информационно-коммуникативные технологии в музыкальной индустрии (студийная звукорежиссура)	2				6	6	216	216	72	72	108	36			6			1	Информационных систем	
+	Б1.В.02	Музыкальная информатика	2	1			14	14	504	504	72	72	396	36		11	3			1	Информационных систем	
+	Б1.В.03	Основы звукорежиссуры	13		2	2	21	21	756	756	180	180	503.5	72.5		13	4	4		1	Информационных систем	
+	Б1.В.04	Программное обеспечение компьютерной аранжировки			3	3	4	4	144	144	54	54	89.5	0.5				4				
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>	<b>3</b>				<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>71.5</b>	<b>0.5</b>				3				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Правовое обеспечение проектирования информационных систем и технологий	3				3	3	108	108	36	36	71.5	0.5					3		1	Информационных систем
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы экономики информационных технологий	3				3	3	108	108	36	36	71.5	0.5					3		1	Информационных систем
<b>Блок 2. Практика</b>								30	30	1080	1080	64	64	1016			9		21			
<b>Обязательная часть</b>								24	24	864	864	48	48	816				9		15		
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			2		9	9	324	324	24	24	300				9			1	Информационных систем	
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			4		15	15	540	540	24	24	516						15	1	Информационных систем	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								6	6	216	216	16	16	200					6			
+	Б2.В.01(Д)	Производственная практика (Преддипломная практика)			4		6	6	216	216	16	16	200						6	1	Информационных систем	
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>								9	9	324	324	8	8	316						9		
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	9	324	324	8	8	316						9	1	Информационных систем	
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>								4	4	144	144	72	72	71	1			2	2			
+	ФТД.01	Маркетинг в профессиональной деятельности		3			2	2	72	72	36	36	35.5	0.5					2			
+	ФТД.02	Маркетинговые коммуникации в Интернете		2			2	2	72	72	36	36	35.5	0.5				2				



Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
Б1.О.01	Методология научных исследований	
Б2.В.01(Д)	Производственная практика (Преддипломная практика)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
Б1.О.08	Управление проектами и методы принятия решений	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	
Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	
Б2.В.01(Д)	Производственная практика (Преддипломная практика)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
Б1.О.06	Управление в креативных индустриях	
Б1.О.08	Управление проектами и методы принятия решений	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	
Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	
Б2.В.01(Д)	Производственная практика (Преддипломная практика)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
Б1.О.03	Деловой иностранный язык	
Б2.В.01(Д)	Производственная практика (Преддипломная практика)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
Б1.О.05	История культуры и искусства	
Б2.В.01(Д)	Производственная практика (Преддипломная практика)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
Б1.О.06	Управление в креативных индустриях	
Б2.В.01(Д)	Производственная практика (Преддипломная практика)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен самостоятельно приобретать, развивать и применять математические, естественнонаучные, социально-экономические и профессиональные знания для решения нестандартных задач, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте;	ОПК
Б1.О.07	Методы математики и системного анализа в профессиональной деятельности	
Б2.В.01(Д)	Производственная практика (Преддипломная практика)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен разрабатывать оригинальные алгоритмы и программные средства, в том числе с использованием современных интеллектуальных технологий, для решения профессиональных задач;	ОПК
Б1.О.10	Интеллектуальные системы и технологии	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	
Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	

Б2.В.01(Д)	Производственная практика (Преддипломная практика)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен анализировать профессиональную информацию, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде аналитических обзоров с обоснованными выводами и рекомендациями;	ОПК
Б1.О.02	Методы оформления результатов исследования	
Б2.В.01(Д)	Производственная практика (Преддипломная практика)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен применять на практике новые научные принципы и методы исследований;	ОПК
Б1.О.01	Методология научных исследований	
Б2.В.01(Д)	Производственная практика (Преддипломная практика)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен разрабатывать и модернизировать программное и аппаратное обеспечение информационных и автоматизированных систем;	ОПК
Б1.О.09	Проектирование информационных систем и технологий	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	
Б2.В.01(Д)	Производственная практика (Преддипломная практика)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен использовать методы и средства системной инженерии в области получения, передачи, хранения, переработки и представления информации посредством информационных технологий;	ОПК
Б1.О.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	
Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	
Б2.В.01(Д)	Производственная практика (Преддипломная практика)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен разрабатывать и применять математические модели процессов и объектов при решении задач анализа и синтеза распределенных информационных систем и систем поддержки принятия решений;	ОПК
Б1.О.07	Методы математики и системного анализа в профессиональной деятельности	
Б2.В.01(Д)	Производственная практика (Преддипломная практика)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8	Способен осуществлять эффективное управление разработкой программных средств и проектов.	ОПК
Б1.О.09	Проектирование информационных систем и технологий	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	
Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	
Б2.В.01(Д)	Производственная практика (Преддипломная практика)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1	Способен планировать коммуникации, идентифицировать заинтересованные стороны, распространять информацию в проектах любого уровня сложности в области ИТ	-
Б1.В.01	Информационно-коммуникативные технологии в музыкальной индустрии (студийная звукорежиссура)	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	
Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	
Б2.В.01(Д)	Производственная практика (Преддипломная практика)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Маркетинговые коммуникации в Интернете	

ПК-2	Способен управлять заинтересованными сторонами в проектах любого уровня сложности в области ИТ	-
Б1.В.02	Музыкальная информатика	
Б1.В.03	Основы звукорежиссуры	
Б1.В.ДВ.01.01	Правовое обеспечение проектирования информационных систем и технологий	
Б1.В.ДВ.01.02	Основы экономики информационных технологий	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	
Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	
Б2.В.01(Д)	Производственная практика (Преддипломная практика)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Маркетинг в профессиональной деятельности	

Тип задач профессиональной деятельности: производственно-технологический

ПК-3	Умеет планировать управление рисками в проектах любого уровня сложности в области ИТ	ПК
Б1.В.03	Основы звукорежиссуры	
Б1.В.04	Программное обеспечение компьютерной аранжировки	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
Б1.О.01	Методология научных исследований	УК-1; ОПК-4
Б1.О.02	Методы оформления результатов исследования	ОПК-3
Б1.О.03	Деловой иностранный язык	УК-4
Б1.О.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-6
Б1.О.05	История культуры и искусства	УК-5
Б1.О.06	Управление в креативных индустриях	УК-3; УК-6
Б1.О.07	Методы математики и системного анализа в профессиональной деятельности	ОПК-1; ОПК-7
Б1.О.08	Управление проектами и методы принятия решений	УК-2; УК-3
Б1.О.09	Проектирование информационных систем и технологий	ОПК-5; ОПК-8
Б1.О.10	Интеллектуальные системы и технологии	ОПК-2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01	Информационно-коммуникативные технологии в музыкальной индустрии (Студийная звукорежиссура)	ПК-1
Б1.В.02	Музыкальная информатика	ПК-2
Б1.В.03	Основы звукорежиссуры	ПК-2; ПК-3
Б1.В.04	Программное обеспечение компьютерной аранжировки	ПК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Правовое обеспечение проектирования информационных систем и технологий	ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Основы экономики информационных технологий	ПК-2
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б2.О	Обязательная часть	УК-2; УК-3; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	УК-2; УК-3; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	УК-2; УК-3; ОПК-2; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б2.В.01(Д)	Производственная практика (Преддипломная практика)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
ФТД	Факультативные дисциплины	ПК-1; ПК-2
ФТД.01	Маркетинг в профессиональной деятельности	ПК-2
ФТД.02	Маркетинговые коммуникации в Интернете	ПК-1

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

Индекс

Содержание



№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контроль					Всего			
ИТОГО (с факультативами)				<b>1008</b>								<b>28</b>	24		<b>1080</b>								<b>30</b>	18		<b>2088</b>							<b>58</b>	42							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>936</b>								<b>26</b>			<b>1080</b>								<b>30</b>			<b>2016</b>						<b>56</b>									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>41,1</b>																						<b>20,6</b>															
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>48,9</b>																							<b>24,5</b>														
	Аудиторная нагрузка			<b>17,2</b>																							<b>8,6</b>														
	Контактная работа			<b>17,2</b>																							<b>8,6</b>														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				<b>1008</b>	<b>396</b>	<b>162</b>		<b>234</b>		<b>465,5</b>	<b>146,5</b>	<b>28</b>	ТО: 21 Э: 3											ТО: 1 Э:		<b>1008</b>	<b>396</b>	<b>162</b>		<b>234</b>		<b>465,5</b>	<b>146,5</b>	<b>28</b>	ТО: 22 Э: 3						
1	Б1.О.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Эк	144	54	18		36		54	36	4													Эк	144	54	18		36		54	36	4		2	3				
2	Б1.О.07	Методы математики и системного анализа в профессиональной деятельности	За	72	36	18		18		35,5	0,5	2													За	72	36	18		18		35,5	0,5	2		1	3				
3	Б1.О.08	Управление проектами и методы принятия решений	Эк	108	54	18		36		18	36	3													Эк	108	54	18		36		18	36	3		1	3				
4	Б1.О.09	Проектирование информационных систем и технологий	Эк	108	54	18		36		18	36	3													Эк	108	54	18		36		18	36	3		1	3				
5	Б1.О.10	Интеллектуальные системы и технологии	ЗаО	108	36	18		18		71,5	0,5	3													ЗаО	108	36	18		18		71,5	0,5	3		1	3				
6	Б1.В.03	Основы звукорежиссуры	Эк	144	36	18		18		72	36	4													Эк	144	36	18		18		72	36	4		1	123				
7	Б1.В.04	Программное обеспечение компьютерной аранжировки	ЗаО КП	144	54	18		36		89,5	0,5	4													ЗаО КП	144	54	18		36		89,5	0,5	4			3				
8	Б1.В.ДВ.01.01	Правовое обеспечение проектирования информационных систем и технологий	За	108	36	18		18		71,5	0,5	3													За	108	36	18		18		71,5	0,5	3		1	3				
9	Б1.В.ДВ.01.02	Основы экономики информационных технологий	За	108	36	18		18		71,5	0,5	3													За	108	36	18		18		71,5	0,5	3		1	3				
10	ФТД.01	Маркетинг в профессиональной деятельности	За	72	36	18		18		35,5	0,5	2													За	72	36	18		18		35,5	0,5	2			3				
ПРАКТИКИ (План)															756	40			40		716	21	14			756	40			40		716	21	14							
	Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая проектно-технологическая практика)	ЗаО											ЗаО	540	24			24		516	15	10		ЗаО	540	24			24		516	15	10	1	4					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)															324	8			8		316	9	7			324	8			8		316	9	7							
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы													324	8			8		316	9	7 1/2			324	8			8		316	9	7 1/2	1	4					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) За(3) ЗаО(2) КП											ЗаО(2)											Эк(4) За(3) ЗаО(4) КП																
КАНИКУЛЫ																																				2		8		10	

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	СР пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>												
+	Б1.О.01	Методология научных исследований	1	4	144							
+	Б1.О.02	Методы оформления результатов исследования	2	3	108							
+	Б1.О.03	Деловой иностранный язык	1	2	72							
			2	3	108							
+	Б1.О.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3	4	144							
+	Б1.О.05	История культуры и искусства	2	2	72							
+	Б1.О.06	Управление в креативных индустриях	2	4	144							
+	Б1.О.07	Методы математики и системного анализа в профессиональной деятельности	3	2	72							
+	Б1.О.08	Управление проектами и методы принятия решений	3	3	108							
+	Б1.О.09	Проектирование информационных систем и технологий	3	3	108							
+	Б1.О.10	Интеллектуальные системы и технологии	3	3	108							
+	Б1.В.01	Информационно-коммуникативные технологии в музыкальной индустрии (студийная звукоорежиссура)	2	6	216							
+	Б1.В.02	Музыкальная информатика	1	11	396							
			2	3	108							
+	Б1.В.03	Основы звукоорежиссуры	1	13	468							
			2	4	144							
			3	4	144							
+	Б1.В.04	Программное обеспечение компьютерной аранжировки	3	4	144							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Правовое обеспечение проектирования информационных систем и технологий	3	3	108							
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы экономики информационных технологий	3	3	108							
<b>Блок 2. Практика</b>												
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)	2	9	324							
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	4	15	540							
+	Б2.В.01(Д)	Производственная практика (Преддипломная практика)	4	6	216							
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>												



Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика											
Учебная практика (ознакомительная практика)	1	2			6						
технологическая (проектно-технологическая) практика(учебная)			1	+	6		4	6	6	24	0
Вид практики: Производственная практика											
Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	2	2			10						
			1	+	10		0	0	0	0	0
Вид практики: Подготовка и/или защита ВКР											
Производственная практика (Преддипломная практика)	2	2			4						
Преддипломная практика			1	+	4		0	0	0	0	0
Итого по факту					20						
Итого по плану					20						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Основы звукорежиссуры					
КП	1	2		0	
Программное обеспечение компьютерной аранжировки					
КП	2	1		0	

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				113	123	124	66	30	36	58	28	30
	Итого по ОП (без факультативов)				110	120	120	64	30	34	56	26	30
Б1	Дисциплины (модули)	41%	59%	6.2%	80	84	81	55	30	25	26	26	
Б1.О	Обязательная часть				53	53	33	18	6	12	15	15	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				31	31	48	37	24	13	11	11	
Б2	Практика	80%	20%	0%	21	27	30	9		9	21		21
Б2.О	Обязательная часть				21	27	24	9		9	15		15
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				6	6	6				6		6
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9				9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				3	3	4	2		2	2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.9	-	49.7	81.6	-	41.1	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					28.8	-	12.4	25	-	48.9	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					16.8	-	10.4	29.7	-	17.2	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					904	-	218	326	-	360	
		Блок Б2					64	-		24	-		40
		Блок Б3					8	-			-		8
		Блок ФТД					72	-		36	-	36	
		Итого по всем блокам					1048	-	218	386	-	396	48
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						3	1	2	4	4	
		ЗАЧЕТ (За)						5	3	2	2	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4		4	4	2	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						1		1	1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					41.6%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						47.5%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						31%						

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ.	Трудоемкость
<b>Руководство</b>	1	4		
	1	4		
<b>Рецензирование</b>	1	4	2	8
<b>Консультации по</b>				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
		4		
<b>Председатель</b>	1	4	1	4
<b>Член комиссии</b>				
1	1	4	0,5	2
2	1	4	0,5	2
<b>Секретарь</b>	1	4		
<b>Примечания к комиссиям ГЭК</b>				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

**Член комиссии**

**Дежурство**

**Примечания к комиссиям ГЭК**

**В АС Нагрузка применять только для указанного контингента** False

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

**Член комиссии**

**Дежурство**

**Примечания к комиссиям ГЭК**

<b>Нормы часов (акад.)</b>	
Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)	54
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период экз. сессий (акад.час/нед)	54
Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	0
Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	21

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1	КИС	Информационных систем
2		Кафедра естественно-научных и гуманитарных дисциплин

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения							
	Курс 1				Курс 2			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
Итого	<b>66</b>				<b>58</b>			
Всего	<b>30</b>		<b>36</b>		<b>28</b>		<b>30</b>	
1	Б1.О.01 Методология научных исследований [За] УК-1; ОПК-4	4	Б1.О.02 Методы оформления результатов исследования [За] ОПК-3	3	Б1.О.04 Информационные технологии в профессиональной деятельности [Эк] ОПК-6	4	Б2.О.02(П) Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика) [ЗаО] УК-2; УК-3; ОПК-2; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2	15
2								
3								
4								
5	Б1.О.03 Деловой иностранный язык [За] УК-4	2	Б1.О.03 Деловой иностранный язык [ЗаО] УК-4	3	Б1.О.07 Методы математики и системного анализа в профессиональной деятельности [За] ОПК-1; ОПК-7	2		
6								
7	Б1.В.02 Музыкальная информатика [За] ПК-2	11	Б1.О.05 История культуры и искусства [За] УК-5	2	Б1.О.08 Управление проектами и методы принятия решений [Эк] УК-2; УК-3	3		
8								
9								
10			Б1.О.06 Управление в креативных индустриях [ЗаО] УК-3; УК-6	4	Б1.О.09 Проектирование информационных систем и технологий [Эк] ОПК-5; ОПК-8	3		
11								
12								
13								
14			Б1.В.01 Информационно-коммуникативные технологии в музыкальной индустрии	6	Б1.О.10 Интеллектуальные системы и технологии [ЗаО] ОПК-2	3		
15								

16	Музыкальная индустрия (студийная звукоорежиссура) [Эк] ПК-1	13	0	Б1.В.03 Основы звукоорежиссуры [Эк] ПК-2; ПК-3	4	Б2.В.01(Д) Производственная практика (Преддипломная практика) [ЗаО] УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2	6						
17													
18													
19													
20								Б1.В.02 Музыкальная информатика [Эк] ПК-2	3	Б1.В.04 Программное обеспечение компьютерной аранжировки [ЗаО, КП] ПК-3	4		
21													
22													
23													
24								Б1.В.03 Основы звукоорежиссуры [ЗаО, КП] ПК-2; ПК-3	4	Б1.В.ДВ.01.01 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1): Правовое обеспечение проектирования информационных систем и технологий [За] (/ Основы экономики информационных технологий) ПК-2	3	Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2	9
25													
26													
27								ФТД.01 Маркетинг в профессиональной деятельности [За] ПК-2	2				
28													
29	Б2.О.01(У) Учебная практика (ознакомительная практика) [ЗаО] УК-2; УК-3; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2	9											
30													
31													
32													

33
34
35
36

ФТД.02 Маркетинговые коммуникации в Интернете [За] ПК-1	2

