Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Белгородский Валерий Савелинство науки и высшего образования Российской Федерации

должность: Ректор Федеральное гос ударственное бюджетное образовательное учреждение Дата подписания: 16.06.2025 10:12:59

Уникальный программный ключ:

Высшего образования

8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)»

Институт «Академия имени Маймонида»

Фортепианного исполнительства, концертмейстерского мастерства и

Кафедра камерной музыки

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

История и конструкция фортепиано

Уровень образования бакалавриат

Направление подготовки 53.03.02 Музыкально-инструментальное искусство

Направленность (профиль) Фортепиано

Срок освоения образовательной

программы по очной форме

4 года

обучения

Форма(-ы) обучения очная

Рабочая программа учебной дисциплины основной профессиональной образовательной программы высшего образования, рассмотрена и одобрена на заседании кафедры, протокол № 12 от 21.04.2025г.

Разработчик(и) рабочей программы учебной дисциплины:

1. доцент Чекменев А.И.

Заведующий кафедрой: Чекменев А.И.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Учебная дисциплина «История и конструкция фортепиано» изучается в шестом семестре.

Курсовая работа/Курсовой проект – не предусмотрен(а)

1.1. Форма промежуточной аттестации:

экзамен

1.2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина История и конструкция фортепиано относится к обязательной части программы.

2. ЦЕЛИ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Целями изучения дисциплины «История и конструкция фортепиано» являются:

- формирование целостного представления об истории развития и конструкции фортепиано, его технических и выразительных особенностях;
- овладение теоретическими сведениями о музыкальной акустике, особенностях устройства фортепиано;
- формирование у обучающихся компетенции, установленной образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине;

Результатом обучения является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенции и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.

2.1. Формируемые компетенции, индикаторы достижения компетенций, соотнесённые с планируемыми результатами обучения по дисциплине:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ОПК-1 Способен понимать специфику музыкальной формы и музыкального языка в свете представлений об особенностях развития музыкального искусства на определенном историческом этапе	ИД-ОПК-1.2 Выявление исторических закономерностей и особенностей развития музыкального искусства	 Применяет знания об истории развития и конструкции фортепиано при планировании репертуара и анализе исполнительских особенностей музыкальных произведений. Анализирует технические и выразительные особенности фортепиано при планировании самостоятельных занятий и концертных выступлений. Рассматривает фортепианные произведения различных эпох с точки зрения особенностей технических и акустических свойств инструментов.
ПК-2 Способен создавать индивидуальную художественную интерпретацию	ИД-ПК-2.1 Определение и использование интеллектуальной и творческой базы для создания художественной	 Применяет теоретические сведения о музыкальной акустике при создании художественной интерпретации музыкального произведения. Анализирует особенности

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
музыкального	интерпретации музыкального	устройства фортепиано для наиболее
произведения при игре	произведения	продуктивной работы над изучаемыми
на фортепиано		произведениями.
		 Применяет исторический подход с
		точки зрения технических и
		акустических особенностей
		инструментов разных эпох при
		создании художественной
		интерпретации музыкального
		произведения.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ/МОДУЛЯ

Общая трудоёмкость учебной дисциплины/модуля по учебному плану составляет:

по очной форме обучения –	4	3.e.	128	час.	
---------------------------	---	------	-----	------	--

3.1. Структура учебной дисциплины/модуля для обучающихся по видам занятий (очная форма обучения)

Структура и объем дисциплины									
	ЮЙ		Контактная аудиторная работа, час				Самостоятельная работа обучающегося, час		
Объем дисциплины по семестрам	форма промежуточной аттестации	всего, час	лекции, час	практические занятия, час	лабораторные занятия, час	практическая подготовка, час	курсовая работа/ курсовой проект	самостоятельная работа обучающегося, час	промежуточная аттестация, час
5 семестр	экзамен	128	18	16				62	32
Всего:		128	18	16				62	32

3.2. Структура учебной дисциплины/модуля для обучающихся по разделам и темам дисциплины: (очная форма обучения)

Планируемые (контролируемые)		Виды учебной работы Контактная работа						
результаты освоения: код(ы) формируемой(ых) компетенции(й) и индикаторов достижения компетенций	Наименование разделов, тем; форма(ы) промежуточной аттестации	Лекции, час	Практические занятия, час	Лабораторные к работы/ работы/ пидивидуальные	Практическая подготовка, час	Самостоятельная работа, час	Виды и формы контрольных мероприятий, обеспечивающие по совокупности текущий контроль успеваемости; формы промежуточного контроля успеваемости	
	Пятый семестр	T				T		
ОПК-1:	Раздел І. История фортепиано	X	X	X	X	20		
ИД-ОПК-1.2	Тема 1.1	4				5	Формы текущего контроля	
ПК-2:	Обзор истории развития роялей и пианино:						по разделу I:	
ИД-ПК-2.1	предшественники (монохорд, цимбалы, клавикорд,							
	клавесин)					_	устный опрос	
	Тема 1.2	3				5		
	Рождение и этапы развития							
	фортепиано.		4			-		
	Практическое занятие № 1.1		4			5		
	Ознакомление с историческими музыкальными							
	инструментами и их звучанием. Практическое занятие № 1.2		3			5		
	Ознакомление с репертуаром, исполняемым на		3			3		
	исторических инструментах							
ОПК-1:	Раздел II. Устройство фортепиано и основные виды	X	X	X	X	20	Формы текущего контроля	
ИД-ОПК-1.2	ремонта	A	74	A	1	20	по разделу ІІ:	
ПК-2:	Тема 2.1	2				5	in pushery in	
ИД-ПК-2.1	Общее устройство современных фортепиано						устный опрос	
	Тема 2.2	1				5	<u></u>	
	Методы определения дефектов. Классификация дефектов.							
	Тема 2.3	1				5		
	Основные виды ремонта							
	Тема 2.4	1				5		
	Особенности основных узлов фортепиано							
	Практическое занятие № 2.1		2			X		
	Изучение чертежей конструкции инструментов							

Планируемые (контролируемые)		I		ной работь ая работа	SI .		_
результаты освоения: код(ы) формируемой(ых) компетенции(й) и индикаторов достижения компетенций	Наименование разделов, тем; форма(ы) промежуточной аттестации	Лекции, час	Практические занятия, час	Лабораторные работы/ пидивидуальные	Практическая подготовка, час	Самостоятельная работа, час	Виды и формы контрольных мероприятий, обеспечивающие по совокупности текущий контроль успеваемости; формы промежуточного контроля успеваемости
	Практическое занятие № 2.2		2			X	
	Изучение механики фортепиано в действии						
ОПК-1:	Раздел III. Акустика	X	X	X	X	10	Формы текущего контроля
ИД-ОПК-1.2	Тема 3.1	3				5	по разделу III:
ПК-2:	Сведения о музыкальной акустике						
ИД-ПК-2.1	Тема 3.1	1				5	устный опрос
	Настройка и интонировка						
	Практическое занятие № 3.1 Ознакомление с акустическими		3			X	
	особенностями аудиторий и инструментов						
ОПК-1:	Раздел IV. Правила эксплуатации и диагностика	X	X	X	X	12	Формы текущего контроля
ИД-ОПК-1.2	Тема 4.1	1				5	по разделу IV:
ПК-2:	Технические требования и правила эксплуатации						
ИД-ПК-2.1	Тема 4.2	1				7	устный опрос
	Диагностика клавишного инструмента						
	Практическое занятие № 4.1		2			X	
	Эксплуатация фортепиано						
	Экзамен	X	X	X	X	32	экзамен по билетам
	ИТОГО за пятый семестр	18	16		-	94	
	ИТОГО за весь период	18	16		-	94	

3.3. Краткое содержание учебной дисциплины

№ пп	Наименование раздела и темы дисциплины	Содержание раздела (темы)
Раздел I	История фортепиано	
Тема 1.1	Обзор истории развития роялей и пианино: предшественники (монохорд, цимбалы, клавикорд, клавесин)	Обзор и история развития роялей и пианино. Предшественники. Монохорд. Цимбалы. Клавикорд. Клавесин. Композиторы и исполнители. Аутентичное исполнительство.
Тема 1.2	Рождение и этапы развития фортепиано.	История совершенствования инструмента в 18 - 19 веках. Пилотная механика пианино. Механика пианино с репетиционной пружиной. Механика пианино с обердемпферами. Простой рояльный механизм. Английский полурепетиционный механизм. Полурепетиционный механизм Блютнера. Репетиционный механизм (двойной репетиции).
Раздел II	Устройство фортепиано и ос	^
Тема 2.1	Общее устройство современных фортепиано	Струнная одежда. Клавишно-молоточковый и педальный механизмы. Дека. Опорные конструкции. Корпус.
Тема 2.2	Методы определения дефектов. Классификация дефектов.	Методы определения дефектов фортепиано и виды ремонта. Классификация дефектов: производственные дефекты; дефекты из-за неправильной упаковки и транспортировки; дефекты эксплуатационного износа; дефекты, связанные с небрежным обращением; дефекты, образовавшиеся в результате грубого нарушения режимов хранения.
Тема 2.3	Основные виды ремонта	Основные виды ремонта. Текущий (мелкий) ремонт. Средний ремонт. Капитальный ремонт.
Тема 2.4	Особенности основных узлов фортепиано	Особенности основных узлов фортепиано и их ремонт. Акустический аппарат. Клавишно-молоточковый механизм. Педальный механизм. Корпус. Футор. Вирбельбанк. Металлическая рама. Струны и их работа. Мензура струн. Резонансная дека. Установочные нормативы на механизм пианино. Установочные нормативы на механизм рояля. Эксплуатационный износ механизмов. Неисправности клавиатуры фортепиано
Раздел III	Акустика	
Тема 3.1	Сведения о музыкальной акустике	Сведения о музыкальной акустике. Высота звука. Громкость звука. Тембр звука. Длительность звука. Резонанс. Биение. Диапазон. Диатонический и хроматический звукоряды. Натуральный строй, пифагоров строй, темперированный строй. Теоретические основы настройки фортепиано. Равномерная темперация
Тема 3.2	Настройка и интонировка	Виды настройки фортепиано. Инструменты для настройки. Практические советы настройщику. Интонировка. Шлифовка, уплотнение, разрыхление молотков. Приемы интонировки. Препарированное фортепиано.
Раздел IV	Правила эксплуатации и диа	
Тема 4.1	Технические требования и правила эксплуатации	Технические требования и правила эксплуатации. Осмотр сделанных работ. Возможные причины неисправности

		узлов механизма фортепиано. Правила ухода, хранения. Терминология.
Тема 4.2	Диагностика клавишного	Порядок обследования инструмента. Учет фирмы-
	инструмента	изготовителя, конструкции, продолжительности и
		интенсивности эксплуатации, пригодности для
		использования. Оценка технического состояния, степени
		изношенности и рыночной стоимости инструмента.

3.4. Организация самостоятельной работы обучающихся

Самостоятельная работа студента — обязательная часть образовательного процесса, направленная на развитие готовности к профессиональному и личностному самообразованию, на проектирование дальнейшего образовательного маршрута и профессиональной карьеры.

Самостоятельная работа обучающихся по дисциплине организована как совокупность аудиторных и внеаудиторных занятий и работ, обеспечивающих успешное освоение дисциплины.

Аудиторная самостоятельная работа обучающихся по дисциплине выполняется на учебных занятиях под руководством преподавателя и по его заданию. Аудиторная самостоятельная работа обучающихся входит в общий объем времени, отведенного учебным планом на аудиторную работу, и регламентируется расписанием учебных занятий.

Внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся — планируемая учебная, научно-исследовательская, практическая работа обучающихся, выполняемая во внеаудиторное время по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия, расписанием учебных занятий не регламентируется.

Внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся включает в себя:

- подготовку к лекциям, практическим и лабораторным занятиям, зачетам, экзаменам:
 - изучение учебных пособий;
- изучение теоретического и практического материала по рекомендованным источникам;
 - подготовка к промежуточной аттестации в течение семестра;

Самостоятельная работа обучающихся с участием преподавателя в форме иной контактной работы предусматривает групповую и (или) индивидуальную работу с обучающимися и включает в себя:

- проведение индивидуальных и групповых консультаций по отдельным темам/разделам дисциплины;
 - проведение консультаций перед экзаменом, по необходимости;

Перечень разделов/тем/, полностью или частично отнесенных на самостоятельное изучение с последующим контролем:

№ пп	Наименование раздела /темы дисциплины, выносимые на самостоятельное изучение	Задания для самостоятельной работы	Виды и формы контрольных мероприятий (учитываются при проведении текущего контроля)	Трудоемкость, час
Раздел I	История фортепиано			

Тема 1.1	Исторические	Подготовить доклад	устное	10
1011111	упоминания и	подготовить доминд	собеседовани	10
	изображения		е по	
	предшественников		результатам	
	фортепиано.		выполненной	
	Исполнители-		работы	
	аутентисты.			
Тема 1.2	Исполнители на	Подготовить доклад	устное	10
	фортепиано разных		собеседовани	
	эпох: творческая		е по	
	эволюция		результатам	
			выполненной	
			работы	
Раздел II	Vстройство фортепиан	о и основные виды ремонта		
Тема 2.1	Вариативность вида	Подготовить доклад	устное	5
Tema 2.1	современных	110дготовить доклад	собеседование	
	инструментов,		по результатам	
	примеры.		выполненной	
	примеры.		работы	
Тема 2.2	Изучение самых	Подготовить доклад	устное	5
	распространенных		собеседование	
	дефектов		по результатам	
	инструментов.		выполненной	
			работы	
Тема 2.3	Определение на	Подготовить доклад	устное	10
	собственных примерах		собеседование	
	основных видов		по результатам	
	ремонта		выполненной	
			работы	
Тема 2.4	Уязвимые элементы	Подготовить доклад	устное	10
	конструкции		собеседование	
	инструмента.		по результатам	
	Наиболее частые		выполненной	
	встречаемые		работы	
Раздел III	неисправности.			
	Акустика	Г —		
Тема 3.1	Исторические	Подготовить доклад	устное	3
	упоминания об		собеседование	
	акустических		по результатам выполненной	
	особенностях помещений и			
	инструментах		работы	
Тема 3.2	Наблюдения из	Подготовить доклад	устное	3
i Civia 3.2	личного опыта и	тюдготовить доклад	собеседование	3
	изучение литературы		по результатам	
	may remme anticpary pbi			
	по теме «Настройка и		выполненнои	
	по теме «Настройка и интонировка»		выполненной работы	
Разлел IV	интонировка»	и диагностика	выполненнои работы	
Раздел IV	интонировка» Правила эксплуатации		работы	3
Раздел IV Тема 4.1	интонировка» Правила эксплуатации Типичные нарушения	и диагностика Подготовить доклад	работы	3
	интонировка» Правила эксплуатации Типичные нарушения правил эксплуатации,		работы устное собеседование	3
	интонировка» Правила эксплуатации Типичные нарушения правил эксплуатации, упоминиания и		работы устное собеседование по результатам	3
	интонировка» Правила эксплуатации Типичные нарушения правил эксплуатации,		работы устное собеседование	3

эксплуатации рояля на	собеседование	
сцене	по результатам	
	выполненной	
	работы	

3.5. Применение электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

При реализации программы учебной дисциплины/учебного модуля электронное обучение и дистанционные образовательные технологии не применяются.

4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ, СИСТЕМА И ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ

4.1. Соотнесение планируемых результатов обучения с уровнями сформированности компетенции(й).

Уровни	Итоговое	Оценка в		ти	
сформированности компетенции(-й)	количество баллов	пятибалльной системе	универсальной(-ых) компетенции(-й)	общепрофессиональной(-ых) компетенций	профессиональной(-ых) компетенции(-й)
	в 100-балльной системе по результатам текущей и промежуточной аттестации	по результатам текущей и промежуточной аттестации		ОПК-1: ИД-ОПК-1.2	ПК-2: ИД-ПК-2.1
высокий	0	онрипто		Обучающийся:	Обучающийся:
				 применяет углубленные знания об истории развития и конструкции фортепиано при планировании репертуара и анализе исполнительских особенностей музыкальных произведений; демонстрирует полноценный анализ технических и выразительных особенностей фортепиано при планировании самостоятельных занятий и концертных выступлений; применяет знания об 	 применяет теоретические сведения о музыкальной акустике при создании художественной интерпретации музыкального произведения; успешно анализирует особенности устройства фортепиано для наиболее продуктивной работы над изучаемыми произведениями; применяет исторический подход с точки зрения технических и акустических особенностей инструментов
				особенностях технических и акустических свойств инструментов при рассмотрении фортепианных произведения различных эпох;	разных эпох при создании художественной интерпретации музыкального произведения. – показывает четкие системные

		– показывает четкие системные	знания и представления по
		знания и представления по	дисциплине;
		дисциплине;	 дает развернутые, полные и
		– дает развернутые, полные и	верные ответы на вопросы, в
		верные ответы на вопросы, в	том числе, дополнительные
		том числе, дополнительные	
повышенный	хорошо	Обучающийся:	Обучающийся:
		– применяет знания об	– применяет теоретические
		истории развития и	сведения о музыкальной
		конструкции фортепиано при	акустике при создании
		планировании репертуара и	художественной
		анализе исполнительских	интерпретации музыкального
		особенностей музыкальных	произведения;
		произведений;	 анализирует особенности
		– демонстрирует анализ	устройства фортепиано для
		технических и выразительных	наиболее продуктивной
		особенностей фортепиано при	работы над изучаемыми
		планировании	произведениями;
		самостоятельных занятий и	 применяет исторический
		концертных выступлений;	подход с точки зрения
		– применяет знания об	технических и акустических
		особенностях технических и	особенностей инструментов
		акустических свойств	разных эпох при создании
		инструментов при	художественной
		рассмотрении фортепианных	интерпретации музыкального
		произведения различных эпох;	произведения.
		– ответ отражает полное	 ответ отражает полное
		знание материала, с	знание материала, с
		незначительными пробелами,	незначительными пробелами,
		допускает единичные	допускает единичные
		негрубые ошибки.	негрубые ошибки.
базовый	удовлетворительно	Обучающийся:	Обучающийся:
		 применяет базовые знания 	– применяет теоретические
		об истории развития и	сведения о музыкальной

		конструкции фортепиано при	акустике при создании	
		планировании репертуара и	художественной	
		анализе исполнительских	интерпретации музыкального	
		особенностей музыкальных	произведения;	
		произведений;	поверхностно анализирует	
		– демонстрирует	особенности устройства	
		поверхностный анализ	фортепиано для наиболее	
		технических и выразительных	продуктивной работы над	
		особенностей фортепиано при	изучаемыми произведениями;	
		планировании	применяет исторический	
		самостоятельных занятий и	подход с точки зрения	
		концертных выступлений;	технических и акустических	
		 применяет фрагментарные 	особенностей инструментов	
		знания об особенностях	разных эпох при создании	
		технических и акустических	художественной	
		свойств инструментов при	интерпретации музыкального	
		рассмотрении фортепианных	произведения.	
		произведения различных эпох;	ответ отражает в целом	
		ответ отражает в целом	сформированные, но	
		сформированные, но	содержащие незначительные	
		содержащие незначительные	пробелы знания, допускаются	
		пробелы знания, допускаются	грубые ошибки.	
		грубые ошибки.	Tpy obte chimolar.	
низкий	неудовлетворительно	Обучающийся:		
		 демонстрирует фрагментарные знания теоретического и практ 	ического материал, лопускает	
		грубые ошибки при его изложении на занятиях и в ходе промежу		
		 испытывает серьезные затруднения при применении базовых з 		
		конструкции фортепиано при планировании репертуара и анализе исполнительских особенностей		
		музыкальных произведений;		
		 демонстрирует поверхностный анализ технических и выразительных особенностей фортепиано 		
		при планировании самостоятельных занятий и концертных высту		
		 применяет фрагментарные знания об особенностях технических и акустических свойств 		
		инструментов при рассмотрении фортепианных произведения различных эпох;		
		 не способен применять теоретические сведения о музыкальной 		
	1		<i>y</i> <u>r</u> r	

художественной интерпретации музыкального произведения;
 поверхностно анализирует особенности устройства фортепиано для наиболее продуктивной работы над изучаемыми произведениями;
— не владеет принципами применения исторического подхода с точки зрения технических и акустических особенностей инструментов разных эпох при создании художественной
интерпретации музыкального произведения. – ответ отражает отсутствие знаний на базовом уровне теоретического и практического материала
в объеме, необходимом для дальнейшей учебы.

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ, ВКЛЮЧАЯ САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

При проведении контроля самостоятельной работы обучающихся, текущего контроля и промежуточной аттестации по учебной дисциплине «История и конструкция фортепиано» проверяется уровень сформированности у обучающихся компетенций и запланированных результатов обучения по дисциплине (модулю), указанных в разделе 2 настоящей программы.

5.1. Формы текущего контроля успеваемости, примеры типовых заданий:

№ пп	Формы текущего контроля	Примеры типовых заданий	Формируемая компетенция
1	Устный опрос по разделу I История фортепиано	 Темы опроса. Основные этапы истории развития роялей и пианино Названия предшественников современного фортепиано, их 	ОПК-1: ИД-ОПК-1.2 ПК-2:
		особенности 3. Исполнители-аутентисты, особенности исполнительства и репертуаров	ИД-ПК-2.1
2	Устный опрос по разделу II Устройство фортепиано и основные виды ремонта	 Темы опроса. Устройство фортепиано. Общая характеристика. Методы определения дефектов фортепиано Виды ремонта фортепиано 	ОПК-1: ИД-ОПК-1.2 ПК-2: ИД-ПК-2.1
3	Устный опрос по разделу III Акустика	 Темы опроса. Общие сведения о музыкальной акустике Виды темперации. Значение резонанса в исполнительской деятельности 	ОПК-1: ИД-ОПК-1.2 ПК-2: ИД-ПК-2.1

№ пп	Формы текущего контроля	Примеры типовых заданий	Формируемая компетенция
4	Устный опрос по разделу IV	Темы опроса.	ОПК-1:
	Правила эксплуатации и	1. Технические требования и правила эксплуатации.	ИД-ОПК-1.2
	диагностика	2. Распространенные ошибки эксплуатации и их последствия	ПК-2:
		3. Влияние различных факторов на состояние фортепиано	ИД-ПК-2.1

5.2. Критерии, шкалы оценивания текущего контроля успеваемости:

Наименование оценочного средства	To	Шкалы оценивания	
контрольно- оценочного мероприятия)	Критерии оценивания	100-балльная система	Пятибалльная система
Устный опрос	Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос (вопросы), показана совокупность осознанных знаний об объекте, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умении выделить существенные и несущественные его признаки, причинно-следственные связи. Обучающийся демонстрирует глубокие и прочные знания материала по заданным вопросам, исчерпывающе и последовательно, грамотно и логически стройно его излагает Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос (вопросы), показана		5 (зачтено) 4 (зачтено)
	совокупность осознанных знаний об объекте, доказательно раскрыты основные положения дисциплины; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений. Обучающийся твердо знает материал по заданным вопросам, грамотно и последовательно его излагает, но допускает несущественные неточности в определениях.		
	Дан недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ. Логика и последовательность изложения имеют нарушения. Допущены ошибки в раскрытии понятий, употреблении терминов. Обучающийся не способен самостоятельно выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Обучающийся способен конкретизировать обобщенные знания только с помощью преподавателя. Обучающийся обладает фрагментарными знаниями по теме коллоквиума, слабо владеет понятийным аппаратом, нарушает		3 (зачтено)

Наименование оценочного средства	000 Ba	Шкалы оценивания	
контрольно- оценочного мероприятия)	Критерии оценивания	100-балльная система	Пятибалльная система
	последовательность в изложении материала.		
	Дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Обучающийся не осознает связь данного понятия, теории, явления с другими объектами дисциплины. Отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения. Речь неграмотная. Дополнительные и уточняющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа обучающегося не только на поставленный вопрос, но и на другие вопросы темы.		2 (не зачтено)

5.3. Промежуточная аттестация:

Форма промежуточной	Типовые контрольные задания и иные материалы	Формируемая компетенция
аттестации	для проведения промежуточной аттестации:	
Экзамен:	Билет 1	ОПК-1:
в устной форме по билетам	1. Предшественники фортепиано. Особенности конструкции	ИД-ОПК-1.2
	2. Музыкальная акустика. Основные параметры звука	ПК-2:
	Билет 2	ИД-ПК-2.1
	1. Аутентичное исполнительство. Исполнители и репертуар.	
	2. Внутреннее устройство фортепиано. Принцип работы	

5.4. Критерии, шкалы оценивания промежуточной аттестации учебной дисциплины/модуля:

Форма промежуточной аттестации	Критерии оценивания	Шкалы оценивания	
Наименование оценочного средства		100-балльная система	Пятибалльная система
экзамен: в устной форме по билетам	Обучающийся: — демонстрирует знания отличающиеся глубиной и		5
	содержательностью, дает полный исчерпывающий ответ, как на основные вопросы билета, так и на дополнительные;		

Форма промежуточной аттестации		Шкалы (оценивания
Наименование оценочного средства	Критерии оценивания	100-балльная система	Пятибалльная система
	 свободно владеет научными понятиями, ведет диалог и вступает в научную дискуссию; способен к интеграции знаний по определенной теме, структурированию ответа, к анализу положений существующих теорий, научных школ, направлений по вопросу билета; логично и доказательно раскрывает проблему, предложенную в билете; свободно выполняет практические задания повышенной сложности, предусмотренные программой, демонстрирует системную работу с основной и дополнительной литературой. Ответ не содержит фактических ошибок и характеризуется глубиной, полнотой, уверенностью суждений, иллюстрируется примерами, в том числе из собственной практики. Обучающийся: показывает достаточное знание учебного материала, но допускает несущественные фактические ошибки, которые способен исправить самостоятельно, благодаря наводящему вопросу; недостаточно раскрыта проблема по одному из вопросов билета; недостаточно потично построено изложение вопроса; успешно выполняет предусмотренные в программе практические задания средней сложности, активно работает с основной литературой, демонстрирует, в целом, системный подход к решению практических задач, к самостоятельному пополнению и обновлению знаний в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности. В ответе раскрыто, в основном, содержание билета, имеются неточности при ответе на дополнительные вопросы. 		4
	Обучающийся: – показывает знания фрагментарного характера, которые отличаются поверхностностью и малой содержательностью, допускает		3

Форма промежуточной аттестации	**	Шкалы оценивания	
Наименование оценочного средства	Критерии оценивания	100-балльная система	Пятибалльная система
	фактические грубые ошибки;		
	– не может обосновать закономерности и принципы, объяснить		
	факты, нарушена логика изложения, отсутствует осмысленность		
	представляемого материала, представления о межпредметных связях слабые;		
	- справляется с выполнением практических заданий,		
	предусмотренных программой, знаком с основной литературой,		
	рекомендованной программой, допускает погрешности и ошибки при		
	теоретических ответах и в ходе практической работы.		
	Содержание билета раскрыто слабо, имеются неточности при ответе		
	на основные и дополнительные вопросы билета, ответ носит		
	репродуктивный характер. Неуверенно, с большими затруднениями		
	решает практические задачи или не справляется с ними		
	самостоятельно.		
	Обучающийся, обнаруживает существенные пробелы в знаниях		2
	основного учебного материала, допускает принципиальные ошибки в		
	выполнении предусмотренных программой практических заданий.		
	На большую часть дополнительных вопросов по содержанию экзамена		
	затрудняется дать ответ или не дает верных ответов.		

5.5. Система оценивания результатов текущего контроля и промежуточной аттестации.

Оценка по дисциплине выставляется обучающемуся с учётом результатов текущей и промежуточной аттестации.

Форма контроля	100-балльная система	Пятибалльная система
Текущий контроль:		
- опрос		зачтено/не зачтено
Промежуточная аттестация		отлично
- экзамен		хорошо
Итого за семестр (дисциплину)		удовлетворительно
экзамен		неудовлетворительно

6. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Реализация программы предусматривает использование в процессе обучения следующих образовательных технологий:

- проблемная лекция;
- проектная деятельность;
- проведение интерактивных лекций;
- групповых дискуссий;
- просмотр учебных фильмов с их последующим анализом;
- использование на лекционных занятиях видеоматериалов и наглядных пособий;

7. ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

Практическая подготовка в рамках учебной дисциплины не реализуется.

8. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов используются подходы, способствующие созданию безбарьерной образовательной среды: технологии дифференциации и индивидуального обучения, применение соответствующих методик по работе с инвалидами, использование средств дистанционного общения, проведение дополнительных индивидуальных консультаций по изучаемым теоретическим вопросам и практическим занятиям, оказание помощи при подготовке к промежуточной аттестации.

При необходимости рабочая программа дисциплины может быть адаптирована для обеспечения образовательного процесса лицам с ограниченными возможностями здоровья, в том числе для дистанционного обучения.

Учебные и контрольно-измерительные материалы представляются в формах, доступных для изучения студентами с особыми образовательными потребностями с учетом нозологических групп инвалидов:

Для подготовки к ответу на практическом занятии, студентам с ограниченными возможностями здоровья среднее время увеличивается по сравнению со средним временем подготовки обычного студента.

Для студентов с инвалидностью или с ограниченными возможностями здоровья форма проведения текущей и промежуточной аттестации устанавливается с учетом

индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.).

Промежуточная аттестация по дисциплине может проводиться в несколько этапов в форме рубежного контроля по завершению изучения отдельных тем дисциплины. При необходимости студенту предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на зачете или экзамене.

Для осуществления процедур текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся создаются, при необходимости, фонды оценочных средств, адаптированные для лиц с ограниченными возможностями здоровья и позволяющие оценить достижение ими запланированных в основной образовательной программе результатов обучения и уровень сформированности всех компетенций, заявленных в образовательной программе.

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Материально-техническое обеспечение дисциплины при обучении с использованием традиционных технологий обучения.

№ и наименование учебных аудиторий, лабораторий, мастерских, библиотек, спортзалов, помещений для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования и т.п.

Оснащенность учебных аудиторий, лабораторий, мастерских, библиотек, спортивных залов, помещений для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования и т.п.

115035, г. Москва, ул. Садовническая, д. 52/45

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации

комплект учебной мебели,

технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории:

- Фортепиано;
- комплект учебной мебели; наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающих тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины.

10. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ/УЧЕБНОГО МОДУЛЯ

№ п/п	Автор(ы)	Наименование издания	Вид издания (учебник, УП, МП и др.)	Издательство	Год издания	Адрес сайта ЭБС или электронного ресурса (заполняется для изданий в электронном виде)	Количество экземпляров в библиотеке Университета		
10.1 C	10.1 Основная литература, в том числе электронные издания								
1	Гаккель Л.Е.	Фортепианная музыка XX века	Учебное пособие	М.: "Лань", "Планета музыки"	2017	https://e.lanbook.com/book/99381 ?category_pk=2615&publisherf k=2689#book_name	20		
2	Бузони Ф.	Эскиз новой эстетики музыкального искусства	Учебное пособие	М.: "Лань", "Планета музыки"	2018	https://e.lanbook.com/book/11278 5?category_pk=2615&publisher_ _fk=2689#book_name	15		
3	Люблинский А.А.	Теория и практика аккомпанемента. Методические основы	Учебное пособие	"Лань", "Планета музыки"	2018	Режим доступа https://e.lanbook.com/book/10238 85			
10.2 Д	10.2 Дополнительная литература, в том числе электронные издания								
1	Цукер А.М.	Отечественная массовая музыка: 1960–1990 гг.	Учебное пособие	М.: "Лань", "Планета музыки"	2018	https://e.lanbook.com/book/10388 7?category_pk=2615&publisher_ _fk=2689#book_name	5		
10.3 Методические материалы (указания, рекомендации по освоению дисциплины (модуля) авторов РГУ им. А. Н. Косыгина)									
1	Корыхалова Н.П.	Музыкально- исполнительские термины	Учебное пособие	"Композитор"	2007	Режим доступа https://e.lanbook.com/book/41038			
2	Либерман Е.Я.	Творческая работа пианиста с авторским текстом	Учебное пособие	"Лань", "Планета музыки"	2018	https://e.lanbook.com/book/10162			
3	Нейгауз Г.Г.	Об искусстве фортепианной игры. Записки педагога	Учебное пособие	"Лань","Планета музыки"	2017	https://e.lanbook.com/book/97097			
4	Савшинский С.И.	Пианист и его работа	Учебное пособие	"Лань","Планета музыки"	2018	Режим доступа https://e.lanbook.com/book/10312 6			

5	Фейнберг С.Е.	Пианизм как искусство	Учебное	"Лань","Планета	2018	https://e.lanbook.com/book/10732	
			пособие	музыки"		1	

11. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

11.1. Ресурсы электронной библиотеки, информационно-справочные системы и профессиональные базы данных:

№ пп	Электронные учебные издания, электронные образовательные ресурсы					
1.	ЭБС «Лань» http://www.e.lanbook.com/					
2.	«Znanium.com» научно-издательского центра «Инфра-М»					
	http://znanium.com/					
3.	Электронные издания «РГУ им. А.Н. Косыгина» на платформе ЭБС «Znanium.com»					
	http://znanium.com/					
	Профессиональные базы данных, информационные справочные системы					
1.	Нотный архив Б. Тараканова					
	http://notes.tarakanov.net/katalog/					
2.	Электронная музыкальная библиотека IMSLP / Petrucci Music Library					
	http://imslp.ru/					
3.	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU (крупнейший российский					
	информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования)					
	https://elibrary.ru					
4.	ООО «Национальная электронная библиотека» (НЭБ) (объединенные фонды					
	публичных библиотек России федерального, регионального, муниципального					
	уровня, библиотек научных и образовательных учреждений;					
	http://нэб.рф/					

11.2. Перечень программного обеспечения

Не применяется.

ЛИСТ УЧЕТА ОБНОВЛЕНИЙ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ/МОДУЛЯ

В рабочую программу учебной дисциплины/модуля внесены изменения/обновления и утверждены на заседании кафедры:

№ пп	год обновления РПД	характер изменений/обновлений с указанием раздела	номер протокола и дата заседания кафедры