

МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Сибирский государственный институт искусств имени Дмитрия Хворостовского»

УТВЕРЖДАЮ:
Зав. кафедрой



Бычинский В.Н.

« 21 » мая 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
ПЕРСПЕКТИВА

Уровень образовательной программы: Специалитет

Специальность: 54.05.02 «Живопись»

Специализация: специализация №1 «Художник-живописец (станковая живопись)»

Форма обучения: Очная

Факультет: Художественный

Кафедра: Живопись

Распределение по семестрам

Трудоемкость		Самостоятельная работа	Контактные часы (семестры)		Форма итогового контроля
ЗЕ	Часы		3	4	
2	72	12	30	30	Зачёт

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 54.05.02 Живопись, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №10 от 09 января 2017 г.

Рабочая программа дисциплины разработана и утверждена на заседании кафедры 30.01.2017 г., протокол № 2.

Разработчики:

Профессор



Бычинский В.Н.

Профессор



Клюев А.А.

Старший преподаватель



Назаров С.О.

Заведующий кафедрой «Живопись»
профессор Бычинский В.Н.

1. Цели и задачи дисциплины

1. 1 Цели

- Основной целью изучения перспективы является качественная подготовка обучающегося второго года обучения к самостоятельной творческой работе в области художественного творчества. Обучающийся должен научиться методам и способам построения перспективных изображений в зависимости от конкретных задач, типичных для творческой практики; обучиться правилам построения теней от различных источников света. Ознакомиться с особенностями перспективных изображений в живописи.
- Дать обучающимся профессиональные знания и навыки, необходимые для самостоятельной творческой работы. Развить ассоциативное и логическое мышление, творческие способности в области композиционно-пластического и перспективного видения, заложить основы системного мышления и композиционно-конструктивного подхода к решению профессиональных задач.
- Развить более глубокое постижение, осмысление творческих и пластических задач, базирующихся на основах классической перспективы, ведущих к созданию зрелых, завершенных и выразительных эскизов проектов, образному и психологическому раскрытию содержания развития перспективы в композиции, дающее развитие творческой индивидуальности обучающегося, дальнейшее формирование и становление художника – живописца, свободно владеющего архитектурным пейзажем, качественным построением интерьера, способного к самостоятельному творчеству.

1.2 Задачи

- освоение профессиональной терминологии;
- практическое ознакомление с основными понятиями перспективы;
- развивать наблюдательность, уметь вычленять и осмысливать явление реальной действительности и претворять их в художественные образы при помощи приёмов перспективы;
- изучать наследие и современность, как мирового, так и отечественного искусства, осваивать его лучшие достижения в области познания выразительности построения архитектуры и интерьера;
- освоить основные варианты композиционных схем;
- учиться связывать изображенные фигуры или группы фигур в масштабе с пространством и средой;
- уметь чувствовать пропорции, соразмерность основных предметов, фигур, пятен; учиться передавать световоздушную среду с помощью законов воздушной перспективы
- поиск выразительного художественного образа с помощью знаний законов перспективы.

1.3 Применение ЭО и ДОТ

При реализации дисциплины применяется электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

2. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина «Перспектива» включена в вариативную часть Блока 3 и изучается в течение 3, 4 семестров в объеме 60 часов практических занятий. Форма итогового контроля по дисциплине – зачёт в конце четвертого семестра обучения.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В процессе изучения дисциплины формируются общекультурные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции. В соответствии с целями основной образовательной программы и задачами профессиональной деятельности в матрице компетенций для данной дисциплины определены компетенции и планируемые результаты изучения для их формирования:

Компетенция	Индикаторы достижения компетенций
ОК-1: способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	Знать: - профессиональную терминологию, основные виды перспективы основы перспективного изображения, принципы построения аксонометрии, перспективных изображений. Уметь: - анализировать особенности построения пространства картины в мировой живописи, анализировать перспективное восприятие формы, применять основные закономерности построения пространственных форм, делать сбор исходного материала для решения поставленной творческой задачи, обрабатывать последовательно и поэтапно собранный по теме материал. Владеть: - приемами разных видов перспективы, различными способами построения перспективы пространства картины.

<p>ПСК-1.1 - свободным владением техниками и технологиями изобразительного искусства в области живописи и рисунка, техниками и технологиями изобразительного искусства в области станковой живописи</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - теорию построения разных видов перспективы при изображении пространства картины <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять на практике техники и технологии изобразительного искусства в области изображения пространства картины. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> -теоретическими и практическими навыками, полученными в процессе обучения различным видам перспективы.
<p>ПСК-1.5: способностью применять в своей творческой работе полученные теоретические знания в области перспективы, анатомии, теории и истории искусств и мировой материальной культуры.</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Знать методику использования теоретических знаний в творческом процессе, виды перспективы в аспекте изображения пространства картины. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять знания законов перспективы в своей практической и творческой работе; наблюдать, анализировать и обобщать построение пространства для раскрытия художественных образов и последующего создания художественного произведения <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Владеть навыками сбора натурного материала по изображению пространства и создания эскизов при работе над композицией, рисунком и живописью

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Семестры		Всего часов
	3	4	
Аудиторные занятия (всего)	30	30	60
практических	30	30	60
Самостоятельная работа (всего)	6	6	12
Вид промежуточной аттестации (зачёт, зачёт с оценкой, экзамен)		Зачёт	
Общая трудоёмкость, час	36	36	72

ЗЕ	1	1	2
----	---	---	---

5. Содержание дисциплины

5.1 Содержание разделов дисциплины

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела	Компетенции
<i>3 семестр</i>		
Основы перспективного изображения. Аксонометрия	Введение в дисциплину. Основы перспективного изображения. Аксонометрия. Сущность метода и основные понятия. Стандартные аксонометрические проекции. Прямоугольные аксонометрические проекции: прямоугольная изометрия, прямоугольная диметрия. Косоугольные изометрические проекции: фронтальная изометрия, горизонтальная изометрия, фронтальная диметрия.	ОК-1 ПСК-1.1 ПСК-1.5
Геометрические основы перспективы	Геометрические основы перспективы. Сущность метода центрального проецирования. Элементы построения перспективы. Перспектива прямой линии, точки и плоскости, окружности.	ОК-1 ПСК-1.1 ПСК-1.5
Виды перспективных изображений	Виды перспективных изображений. Линейная перспектива. Панорамная перспектива. Купольная перспектива. Плафонная перспектива. Театральная перспектива. Рельефная перспектива. Воздушная перспектива.	ОК-1 ПСК-1.1 ПСК-1.5
Способы отображения пространства на плоскости. Операция линейного проецирования.	Построить интерьер в перспективе при помощи параллельных и скрещивающихся линий, определить их картические следы, геометрию предметных форм и точки схода. Формат А-3, карандаш.	ОК-1 ПСК-1.1 ПСК-1.5
Виды проецирования. Метод двух изображений. Метод Монжа	Построить фрагмент интерьера при помощи двух видов изображений, используя также метод Монжа. Формат А-3, карандаш	ОК-1 ПСК-1.1 ПСК-1.5
Модель точки, прямой, плоскости. Их взаимное расположение. Конкурирующие точки. Плоская	Построить перспективы с двумя точками схода, определить пропорциональные деления отрезка в пространстве. Определить перспективу плоской фигуры в этом пространстве и дополнить пространство ещё одной фигурой	ОК-1 ПСК-1.1 ПСК-1.5

фигура. Построение дополнительных проекций		
Пересечение плоскостей и прямой линии с плоскостью	Пересечение различного вида плоскостей и форм в пространстве интерьера с привязкой к прямой линии.	ОК-1 ПСК-1.1 ПСК-1.5

4 семестр

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела	Компетенции
Способы построения перспективы	Способ архитектора. Способ прямоугольных координат и перспективной сетки. Радиальный способ и способ совмещенных высот.	ОК-1 ПСК-1.1 ПСК-1.5
Перспектива архитектурных деталей и постаментов под скульптурной композицией	Перспектива архитектурных деталей и постаментов под скульптурную композицию. Перспектива карниза. Перспектива архивольта. Перспектива капители. Перспектива постамента.	ОК-1 ПСК-1.1 ПСК-1.5
Построение теней в перспективе	Построение теней при параллельных лучах света. Тень точки. Построение тени призматических тел. Тени цилиндрического столба с квадратной плитой. Построение тени в арочном проеме. Построение тени карниза. Построение теней в интерьере. Построение теней при точечном источнике света.	ОК-1 ПСК-1.1 ПСК-1.5
Практические рекомендации по построению аксонометрии: построение осей, треугольник пропорциональности	Стандартные аксонометрии, показать их возможности. Построение треугольника при помощи сокращения осей в пространстве, выявления степени пропорциональности при помощи точек и варианты изображения.	ОК-1 ПСК-1.1 ПСК-1.5
Приёмы построения аксонометрии окружности	Построить аксонометрию окружности при помощи заданного радиуса в трёх аксонометрических плоскостях	ОК-1 ПСК-1.1 ПСК-1.5
Аксонометрия плоской фигуры. Тени плоской фигуры в аксонометрии	Визуально определить характер плоской фигуры и выстроить порядок и формы теней, задав сначала верхний источник света и более низкий, приближенный к плоскости горизонта и показать их различие длины и соразмерности	ОК-1 ПСК-1.1 ПСК-1.5

Аксонометрия геометрических тел. Тени геометрических тел в аксонометрии	Выстроить пространство при помощи линейной аксонометрии, дополнив его различными геометрическими фигурами и при помощи контрастного света дать ощущение праздника, которое достигается различными формами и разнообразием теневых ассоциаций.	ОК-1 ПСК-1.1 ПСК-1.5
--	---	----------------------------

5.2 Разделы дисциплин и виды занятий

3 семестр

Раздел дисциплины	Практические занятия	СРС	Всего час.
Основы перспективного изображения. Аксонометрия	4		4
Геометрические основы перспективы	4	1	5
Виды перспективных изображений	4	1	5
Способы отображения пространства на плоскость. Операция линейного проецирования.	4	1	5
Виды проецирования. Метод двух изображений. Метод Монжа	4	1	5
Модель точки, прямой, плоскости. Их взаимное расположение. Конкурирующие точки. Плоская фигура. Построение дополнительных проекций	5	1	6
Пересечение плоскостей и прямой линии с плоскостью	5	1	6
<i>Итого:</i>	30	6	36

4 семестр

Раздел дисциплины	Практические занятия	СРС	Всего час.
Способы построения перспективы	4		4
Перспектива архитектурных деталей и постаментов под скульптурной композицией	4	1	5
Построение теней в перспективе	4	1	5
Практические рекомендации по построению аксонометрии: построение осей, треугольник пропорциональности	4	1	5
Приёмы построения аксонометрии окружности	4	1	5
Аксонометрия плоской фигуры. Тени плоской фигуры в аксонометрии	5	1	6
Аксонометрия геометрических тел. Тени геометрических тел в аксонометрии	5	1	6
<i>Итого:</i>	30	6	36

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1 Основная литература

- Карпова, Марина Владиславовна. Технический рисунок [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие: для бакалавров, обучающихся по направлению 54.03.01 «Дизайн», профиль «Дизайн среды»: в 2-х ч. Ч.1 / Марина Владиславовна Карпова. — 1 файл в формате PDF. — Красноярск : КГИИ, 2017. — 64 с. — Режим доступа : http://akademia.4net.ru/action.php?kt_path_info=ktcore.SecViewPlugin.actions.document&fDocumentId=3601. — ISBN 978-5-98121-088-4.
- Макарова, Маргарита Николаевна. Перспектива [Текст] : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Изобразительное искусство" / Маргарита Николаевна Макарова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Академический проект, 2009. — 477 с. : ил. : тв. .
- Макарова, Маргарита Николаевна. Перспектива [Текст] : учебное пособие / Маргарита Николаевна Макарова. — Москва : Просвещение, 1989. — 191 с. : ил. : тв. — ISBN 5-09-000715-2

- Макарова, Маргарита Николаевна. Рисунок и перспектива. Теория и практика [Текст] : учебное пособие для студентов художественных специальностей / Маргарита Николаевна Макарова. — Москва : Академический проект, 2012. — 382 с. — (Gaudemus) :

6.2 Дополнительная литература.

- Бакушинский, Анатолий Васильевич. Линейная перспектива в искусстве и зрительном восприятии реального пространства : учебное пособие / Анатолий Васильевич Бакушинский. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань : Планета музыки, 2020. — 64 с. — (Учебники для вузов. Специальная литература) . — Режим доступа : <https://e.lanbook.com/reader/book/145986/#1>. — Режим доступа: по подписке для авториз. пользователей ЭБС СГИИ. — ISBN 978-5-8114-5557-7. — ISBN 978-5-4495-0670-2.
- Балягин, С.Н. Черчение [Текст] : справочное пособие / С.Н. Балягин. — Москва : АСТ : Астрель, 2002. — 424с. — ISBN 5-17-011534-2.
- Дубровин, Виктор Михайлович. Основы изобразительного искусства : учебное пособие для вузов / Виктор Михайлович Дубровин. — 2-е изд. — Москва : Юрайт, 2019. — 360 с. — (Университеты России) . — Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/osnovy-izobrazitelnogo-iskusstva-445279#page/1>. — Режим доступа: для зарегистрир. читателей СГИИ имени Д. Хворостовского. — ISBN 978-5-534-11429-4.
- Бикташева, Наталья Рашидовна. Технический рисунок [Электронный ресурс] : Рекомендовано кафедрой «Дизайн костюма» СПГХПа им. А. Л. Штиглица в качестве учебно-методического пособия для студентов / Наталья Рашидовна Бикташева. — Электрон. текст. изд. — Санкт-Петербург : Лань : Планета музыки, 2016. — 152 с. : (+ вклейка, 16 с.). — (Учебники для вузов. Специальная литература) . — Режим доступа : <https://e.lanbook.com/reader/book/71788/#1>. — ISBN 978-5-8114-1987-6. — ISBN 978-5-91938-232-4.
- Лециус, Е.П. Построение теней и перспективы ряда архитектурных форм [Текст] : учебное пособие / Е.П. Лециус ; Е.П.Лециус; под ред.Ю.Н.Орса. — Москва : Архитектура-С, 2005. — 143с. — (Специальность"Архитектура") . — ISBN 5-9647-0061-6.
- Раушенбах, Б. В. Пространственные построения в живописи : Очерк основных методов / Б. В. Раушенбах. — Москва : Наука, 1980. — 288 с.
- Чекмарев, Альберт Анатольевич. Начертательная геометрия : учебник для прикладного бакалавриата: рекомендовано УМО ВО в качестве учебника для студентов вузов, обучающихся по инженерно-техническим направлениям / Альберт Анатольевич Чекмарев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2019. — 147 с. — (Бакалавр.) . — Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/nachertatelnaya-geometriya-444778#page/1>. — ISBN 978-5-534-11231-3.

6.3 Необходимые базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

1. Электронная библиотечная система федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный институт искусств имени Дмитрия Хворостовского» (ЭБС СГИИ имени Д. Хворостовского). - URL: <http://192.168.2.230/opac/app/webroot/index.php> (в локальной сети вуза) или <http://80.91.195.105:8080/opac/app/webroot/index.php> (в сети интернет).
2. Электронная библиотечная система Издательства «Лань». - URL: <https://e.lanbook.com>
3. Электронная библиотечная система «Юрайт». - URL: <https://urait.ru/catalog/organization/1E5862E7-1D19-46F7-B26A-B7AF75F6ED3D>
4. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU. - URL: http://elibrary.ru/org_titles.asp?orgsid=13688
5. Национальная электронная библиотека - проект Российской государственной библиотеки. - URL: <https://rusneb.ru/>
6. Информационно-правовая система "Консультант Плюс". - Доступ осуществляется со всех компьютеров локальной сети вуза.

7.Материально-техническое обеспечение дисциплины.

Для проведения аудиторных занятий и организации самостоятельной работы по дисциплине Институт располагает на праве собственности материально-техническим обеспечением образовательной деятельности: помещениями, соответствующими действующим противопожарным правилам и нормам, и оборудованием:

Для аудиторных занятий:

Подиумы-2 шт., мольберты малые-11 шт., планшеты 10шт., осветительные приборы 2шт., стойки под палитры 11 шт., стеллаж для хранения оборудования и предметов натюрмортного фонда.

Предметы из натюрмортного фонда института (гипсы, драпировки и т.п.).

Для организации самостоятельной работы:

1. Компьютерным классом с возможностью выхода в Интернет;
 2. Библиотекой общей площадью 791 м², с фондом около 180000 единиц хранения печатных, электронных и аудиовизуальных документов, на 156 посадочных мест. В том числе:
 - читальные залы на 109 мест (из них 18 оборудованы компьютерами с возможностью доступа к локальным сетевым ресурсам института и библиотеки, а также выходом в интернет. Имеется бесплатный Wi-Fi)
 - зал каталогов – 7 мест;
- Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.

При использовании электронных изданий Институт обеспечивает каждого обучающегося рабочим местом в компьютерном классе с выходом в Интернет в соответствии с объемом изучаемых дисциплин. Каждому обучающемуся предоставляется

доступ к сети интернет в объеме не менее 2 часов в неделю. В вузе есть в наличии необходимый комплект лицензионного программного обеспечения. Учебные аудитории для индивидуальных занятий имеют площадь не менее 12 кв.м.

Требуемое программное обеспечение

Организация обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения:

- Операционная система: (Microsoft Corporation) Windows 7.0, Windows 8.0. Приложения, программы: Microsoft Office 13, Adobe Reader 11.0 Ru, WinRAR, АИБСAbsitheque Unicode (составленными модулями «веб-модуль OPAC» и «Книгообеспеченность»), программный комплекс «Либер. Электронная библиотека», модуль «Поиск одной строкой для электронного каталога AbsOPACUnicode», модуль «SecView к программному комплексу «Либер. Электронная библиотека».
- Свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественное: браузер Opera, Браузер Google Chrome, Браузер Mozilla Firefox, LMS Moodle, Big Blue Button, VLC media player, Open Office, OC Ubuntu, OC Debian, Adobe Acrobat Reader, OBS Studio; My test, Антиплагиат (AntiPlagiarism), Яндекс браузер, 7Zip.

Лист обновлений

30.01.2017г. на заседании кафедры «Живопись» (протокол № 2) утверждены обновления образовательной программы в связи с выходом ФГОС ВО по направлению подготовки 54.05.02 «Живопись» в части:

- календарного учебного графика в связи с утверждением Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета;
- рабочих программ дисциплин, программ практик, с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы в разделах:
 - список литературы;
 - базы данных, информационно-справочные и поисковые системы;
 - материально-техническое обеспечение дисциплины (в связи с расширением материально-технической базы КГХИ).

23.05.2018г. на заседании кафедры «Живопись» (протокол № 9) утверждены обновления образовательной программы в части:

- календарного учебного графика в связи с утверждением Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата;
- рабочих программ дисциплин, программ практик, с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы в разделах:
 - список литературы;
 - базы данных, информационно-справочные и поисковые системы;
 - материально-техническое обеспечение дисциплины (в связи с расширением материально-технической базы КГИИ).

08.05.2019г. на заседании кафедры «Живопись» (протокол № 4) утверждены обновления образовательной программы в части титульного листа в связи с переименованием института в «Сибирский государственный институт искусств имени Дмитрия Хворостовского».

29.04.20г. на заседании кафедры (Протокол № 3) утверждены обновления образовательной программы в части:

- рабочих программ дисциплин, программ практик, с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы в разделах:
 - список литературы;
 - базы данных, информационно-справочные и поисковые системы;
 - материально-техническое обеспечение дисциплины (в связи с расширением материально-технической базы СГИИ имени Д. Хворостовского).