министерство науки и высшего образования российской федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» Художественно-графический факультет

УТВЕРЖДАЮ:
Проректор по учебной работе, качеству образования—первый проректор

Т.А. Хагуров

мая

2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.О.12.03 Методика обучения изобразительному искусству

« <u>27</u> »

(код и наименование дисциплины в соответствии с учебным планом)

Направление подготовки _44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

(код и наименование направления подготовки)

Краснодар 2022

Программу составил(и):

В.И. Денисенко, профессор, к.п.н., доцент,

И.О. Фамилия, должность, ученая степень, ученое звание

подпись

Рабочая программа дисциплины <u>«Методика обучения изобразительному искусству»</u> утверждена на заседании кафедры живописи и композиции протокол № 8×11 » <u>апреля</u> 2022 г.

Заведующий кафедрой ___Коробко Ю.В.__

фамилия, инициалы

подпись

Утверждена на заседании учебно-методической комиссии художественнографического факультета

протокол № <u>8</u> «11» <u>апреля</u> 2022 г.

Председатель УМК факультета/института Житкович В.В.

фамилия, инициалы

Рецензенты:

Присяжнюк В.С., заслуженный деятель культуры Кубани; директор ДХШ им. В.А. Филиппова г. Краснодар

1 Цели и задачи изучения дисциплины (модуля)

1.1 Цель освоения дисциплины

Овладение студентами теоретической и методической базой обучения изобразительному и декоративно-прикладномуискусству.

1.2 Задачи дисциплины

Формирование готовности к применению современных методик и технологий художественно-педагогической деятельности в общеобразовательных организациях и системе дополнительного художественногообразования;

1.3 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Методика обучения изобразительному искусству» относится к обязательной частиБлока 1 "Дисциплины (модули)" учебного плана.В соответствии с рабочим учебным планом дисциплина изучается на 1 курсе по очной и на 1 курсе по заочной форме обучения. Вид промежуточной аттестации: зачет, экзамен.

Содержание курса определено в соответствии с назначением дисциплины профильной подготовки в системе высшего педагогического образования. Владение основами теории и методики обучения изобразительному, декоративно прикладному искусству и компьютерной графики является необходимой частью профессиональной деятельности будущего учителя изобразительного искусства. В процессе лекционных и практических занятий используются знания и практические навыки изобразительной полученные студентами изучении дисциплин профильной деятельности. при «Рисунок», «Живопись», направленности: «Композиция», «Скульптура», «История изобразительного искусства».

1.4 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующихкомпетенций:

Код и наименование индикатора*достижения	Результаты обучения по дисциплине	
компетенции		
	знает история, закономерности и принципы построения и функционирования образовательных систем, роль и место образования в жизни личности и общества Умеет классифицировать образовательные системы и образовательные технологии Владеет средствами формирования умений, связанных с информационно-коммуникационными технологиями	
ИОПК-2.2. Разрабатывает цели, планируемые результаты, содержание, организационнометодический инструментарий, диагностические средства оценки результативности основных и дополнительных образовательных программ, отдельных их компонентов, в том числе	Знает основы дидактики, основные принципы деятельностного подхода, виды и приемы современных образовательных технологий Умеет разрабатывать и применять отдельные компоненты основных и дополнительных образовательных программ в образовательной среде	

Код и наименование индикатора*достижения компетенции		Результаты обучения по дисциплине	
сиспользованием ИКТ; организационно-методические реализации дополнительных образ программ в соответствии с их особе		Владеет приемами разработки и реализации программ учебных дисциплин в рамках основной общеобразовательной программы	

ОПК-8Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний

ИОПК-8.1.Использует алгоритмы и технологии осуществления профессиональной педагогической деятельности на основе специальных научных знаний.

Знает историю, теорию, закономерности и принципы построения и функционирования образовательных (педагогических) систем, роль и место образования в жизни личности и общества; культурно-исторические, нормативно-правовые, аксиологические, этические, медико-биологические, эргономические, психологические основы (включая закономерности, законы, принципы) педагогической деятельности; классические инновационные педагогические концепции и теории; теории социализация личности, индикаторы индивидуальных особенностей траекторий жизни, их возможные девиации, а также основы их психодиагностики; основы психодидактики, образования, поликультурного закономерностей поведения в социальных сетях; законы развития личности проявления личностных свойств, психологические законы периодизации и кризисов развития

Умеет осуществлять педагогическое целеполагание и решать задачи профессиональной педагогической деятельности на основе специальных научных знаний; оценивать результативность собственной педагогической деятельности

Владеет алгоритмами и технологиями осуществления профессиональной педагогической деятельности на основе специальных научных знаний; приемами педагогической рефлексии; навыками развития у обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативы, творческих способностей, формирования гражданской позиции, способности к труду и жизни в условиях современного мира, формирования у обучающихся культуры здорового и безопасного образа жизни

ПК-1 Способен разрабатывать и реализовывать программы учебных дисциплин в рамках основной и (или) дополнительной образовательных программ

ИПК-1.1. Понимает основы теории и методики преподавания изобразительного и декоративно-прикладного искусства; содержание и методику реализации основных и (или) дополнительных образовательных программ, в том числе современные методы, формы, способы и приемы обучения и воспитания необходимые для разработки рабочих программ и методики обучения в художественно-творческой области образования.

Знает теории основы И методики преподавания изобразительного И декоративно-прикладного искусства; содержание и методику реализации основных и (или) дополнительных образовательных программ, в том числе современные методы, формы, способы и приемы обучения и воспитания; основы разработки обучения рабочих программ методики художественно-творческой области образования; особенности работы с обучающимися, одаренными обучающимися детьми ограниченными возможностями здоровья

Умеет находить, анализировать и использовать источники информации необходимой для планирования профессиональной деятельности (включая методическую литературу, электронные образовательные ресурсы); организовывать различные виды внеурочной деятельности: игровой, учебноисследовательской, художественно-творческой, культурно-досуговой

Код и наименование индикатора*достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
	Владеет навыками разработки и реализации программ учебных дисциплин в рамках основной и (или) дополнительной образовательных программ; формами, методами, способами и приемами организации обучения и воспитания обучающихся, одаренных детей и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья
-	и и задачи, планировать занятия и (или) циклы занятий, ятельности (области основного и (или) дополнительного
ИПК-3.1 Применяет принципы постановки целей и задач, планирования учебных занятий в художественно-творческой области	Знает принципы постановки целей и задач, планирования учебных занятий в художественно-творческой области образования
образования.	Умеет планировать образовательный процесс, занятия и (или) циклы занятий, разрабатывать сценарии досуговых мероприятий с учетом задач и особенностей образовательной программы; определять фактический уровень подготовленности, возрастные и индивидуальные особенности обучающихся (в том числе одаренных детей и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья); Владеет способами и методами постановки
	педагогических целей и задач, планирования учебных занятий в художественно-творческой области основной и (или) дополнительного образования; способами диагностики и выявления уровня подготовленности, а также возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся

Результаты обучения по дисциплине достигаются в рамках осуществления всех видов контактной и самостоятельной работы обучающихся в соответствии с утвержденным учебным планом.

Индикаторы достижения компетенций считаются сформированными при достижении соответствующих им результатов обучения.

2. Структура и содержание дисциплины

2.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 час.), их распределение по видам работ представлено в таблице

Виды работ	Всего	Форма обучения
	часов	заочная
	108	1 курс
		(108 час.)
Контактная работа, в том числе:	6.3	6.3
Аудиторные занятия (всего):	6	6
занятия лекционного типа	ı	-
лабораторные занятия	6	6
практические занятия	ı	-
семинарские занятия	ı	-
Иная контактная работа:	0.3	0.3
Контроль самостоятельной работы		
(KCP)		
Промежуточная аттестация (ИКР)	0.3	0.5
Самостоятельная работа, в том	93	93
числе:	33	73
Выполнение краткосрочного этюда	33	33
Проработка учебного (теоретического)	30	30

материала			
Подготовка к текущему контролю		30	30
Контроль:		8.7	8.7
Подготовка к экзам	Подготовка к экзамену		8.7
Общая	час.	108	108
трудоемкость	в том числе контактная работа	6.3	6.3
	зач. ед	3	3

2.2 Содержание дисциплины

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины. Разделы (темы) дисциплины, изучаемые на1 курсезаочная форма обучения.

			Количество часов			
№	Наименование разделов (тем)	Всего	Аудиторная работа		Внеаудит орная работа	
			Л	П3	ЛР	CPC
1.	Основы изобразительной грамоты	35	-	-	2	33
2.	История развития художественного образования	32	-	-	2	30
3.	Методика обучения изобразительному искусству	32	-	-	2	30
	ИТОГО по разделам дисциплины	99	-	-	6	93
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	-				
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0.3				
	Подготовка к текущему контролю	8.7				
	Общая трудоемкость по дисциплине	108				

Примечание: Л – лекции, ПЗ – практические занятия / семинары, ЛР – лабораторные занятия, СРС – самостоятельная работа студента

2.3 Содержание разделов (тем) дисциплины

2.3.1 Занятия лекционного типа

Занятия лекционного типа не предусмотрены.

2.3.2 Занятия семинарского типа (практические / семинарскиезанятия/лабораторные работы)

№	Наименование раздела (темы)	Тематика занятий/рабор	Форма текущего контроля
	Основы изобразительной грамоты	Постановка глаза и руки начинающего художника. Основы цветоведения в обучении. Перспектива и светотональная разработка рисунка. Метод работы цветотоновымиотношениями. Основные цветовые системы и модели цветового зрения. Свойства цвета. Виды смешения. Гармония	К, Э
2.	История художественного образования	История художественного образования зарубежных стран. История художественного образования в России	К
	Методика обучения изобразительному искусству	Цели и задачи преподавания изобразительного искусства в средней общеобразовательной школе. Содержание занятий по изобразительному искусству в школе. Основные дидактические принципы методики обучения изобразительному искусству в школе. Методика проведений занятий по изобразительному искусству в школе. Наглядность, как средство активизации изобразительной деятельности школьников.	К,Р

	Сравнительный анализ современных концепций методики	
	преподавания изобразительного искусства. Учебно-	
	воспитательные и развивающие задачи урока. Учитель, как	
	организатор и руководитель учебного процесса по	
	изобразительному искусству	
	Кабинет изобразительного искусства, его оборудование,	
	обеспечение материально-учебной базы.	
	Формы организации занятий изобразительным искусством	
	в общеобразовательных школах и ДХШ. Педагогическое	
	рисование. Методика проведения занятий по	
	изобразительному искуству в начальных классах	
	Межпредметные связи на уроках изобразительного	
	искусства	
	Теоретические основы изобразительной грамоты на	
	уроках	
	Духовное и нравственное развитие личности обучающихся	
	средствами изобразительного искусства. Обучение	
	изобразительному искусству с позиций личностно-	
	ориентированного образования. Система художественного	
	образования на современном этапе	

Защита лабораторной работы (ЛР), выполнение курсового проекта (КП), курсовой работы (КР), расчетно-графического задания (РГ3), написание реферата (Р), эссе (Э), коллоквиум (К), тестирование (Т) и т.д.

При изучениидисциплины могут применятся электронное обучение, дистанционные образовательные технологии в соответствии с Φ ГОС BO.

2.3.3 Примерная тематика курсовых работ (проектов)

Курсовые работы не предусмотрены.

2.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

3.0	D. CDC	Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины по		
№	Вид СРС	выполнению самостоятельной работы		
1	Изучение дидактики изобразительной грамоты	-Собрание произведений — оригиналов, копий — мастеров изобразительного искусства и скульптуры из музейных фондов факультета; -литература по материалам и технологиям изобразительного искусства, периодические издания по изобразительному искусству из отраслевого отдела «Искусство» научной библиотеки КубГУ; - информационные интернет-ресурсы по изобразительному искусству. Методические указания по организации самостоятельной работы по дисциплине «Методика обучения ИЗО и ДПИ», утвержденныкафедрой_Живописи и композиции, протокол № 1_ от28.08.2019 г.		
2	История художественного образования	Собрание произведений — оригиналов, копий — мастеров изобразительного искусства и скульптуры из музейных фондов факультета; -литература по материалам и технологиям изобразительного искусства, периодические издания по изобразительному искусству из отраслевого отдела «Искусство» научной библиотеки КубГУ; - информационные интернет-ресурсы по изобразительному искусству. Методические указания по организации самостоятельной работы по дисциплине «Методика обучения ИЗО и ДПИ», утвержденныкафедрой Живописи и композиции, протокол № 1 от 28.08.2019 г.		
3	Методика обучения изобразительному	-Натурный реквизит из методических фондов ХГФ; -учебные мастерские изобразительного искусства с профессиональным		

искусству	оборудованием (мольбертами, софитами, подиумами, наглядными				
	пособиями);				
	-собрание произведений мастеров изобразительного искусства, образцов				
	учебных академических работ из музейного и методического фондов				
	факультета;				
	- методические рекомендации для самостоятельной работы студентов,				
	разработанные на выпускающих кафедрах факультета.				
	Методические указания по организации самостоятельной работы по				
	дисциплине «Методика обучения ИЗО и ДПИ»,				
	утвержденныкафедрой_Живописи и композиции_, протокол № 1 от				
	28.08.2019 г.				

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- -в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла,
- в печатной форме на языке Брайля.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

3. Образовательные технологии, применяемые при освоении дисциплины (модуля)

В ходе изучения дисциплины предусмотрено использование следующих образовательных технологий: лекции, практические занятия, проблемное обучение, модульная технология, подготовка письменных аналитических работ, самостоятельная работа студентов.

Компетентностный подход в рамках преподавания дисциплины реализуется в использовании интерактивных технологий и активных методов(проектных методик, мозгового штурма, разбора конкретных ситуаций, анализа педагогических задач, педагогического эксперимента, иных форм) в сочетании с внеаудиторной работой.

Информационные технологии, применяемые при изучении дисциплины: использование информационных ресурсов, доступных в информационноттелекоммуникационной сети Интернет.

Адаптивные образовательные технологии, применяемые при изучении дисциплины – для лиц с ограниченными возможностями здоровья предусмотрена организация консультаций с использованием электронной почты.

1. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

2

Оценочные средства предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины «название дисциплины».

Текущий контроль проводится во время лабораторных занятий на протяжении всего периода обученияпо данной дисциплине. Основными формами текущего контроля являются: проверка выполнения учебных заданий по теории и методике изобразительного искусства. В процессе текущего контроля учитываются результаты аудиторной, контролируемой самостоятельной и самостоятельной работы бакалавров.

Необходимым условием успешной текущей аттестации является наличие изобразительных материалов для формирования портфолио студента.

Структура оценочных средств для текущей и промежуточной аттестации

	Код и наименование	Наименованиеоценочного средства		
No	код и наименование индикатора	Результаты обучения		Промежуточная
п/п	(в соответствии с п. 1.4)	(в соответствии с п. 1.4)	Текущий контроль	аттестация
1	ИОПК-2.1. Применяет историю, теорию, закономерности и принципы построения и функционирования образовательных систем; принципы деятельностного подхода; педагогические закономерности организации образовательного процесса; нормативно-правовые, аксиологические, психологические, дидактические и методические основы разработки и реализации основных и дополнительных образовательных программ; специфику использования ИКТ в педагогической	Знает история, закономерности и принципы построения и функционирования образовательных систем, роль и место образования в жизни личности и общества Умеет классифицировать образовательные системы и образовательные технологии Владеет средствами формирования умений, связанных с информационнокоммуникационными технологиями	Опрос по теме, просмотр	Просмотр, вопрос на экзамене 1-7
2	ИОПК-2.2. Разрабатывает цели, планируемые результаты, содержание, организационнометодический инструментарий, диагностические средства оценки результативности основных и дополнительных образовательных программ, отдельных их компонентов, в том числе сиспользованием ИКТ; выбирать организационнометодические средства реализации дополнительных образовательных программ в соответствии с их особенностями.	ИОПК-2.2. Разрабатывает цели, планируемые результаты, содержание, организационнометодический инструментарий, диагностические средства оценки результативности основных и дополнительных образовательных программ, отдельных их компонентов, в том числе сиспользованием ИКТ; выбирать организационнометодические средства реализации дополнительных образовательных программ в соответствии с их особенностями. Знает основы дидактики, основные принципы деятельностного подхода, виды и приемы современных образовательных технологий	Опрос по теме, просмотр	Просмотр, вопрос на экзамене 8-16
3	ИОПК-8.1.Использует алгоритмы и техноло-гии осуществления профессиональной педаго-	Знает историю, теорию, закономерности и принципы построения и функционирования	Опрос по теме, просмотр	Просмотр, вопрос на экзамене 17-26

гической деятельности на основе специальных научных знаний.

образовательных (педагогических) систем, роль и место образования в жизни личности и общества; культурно-исторические, нормативно-правовые, аксиологические, этические, медико-биологические, эргономические, психологические основы (включая закономерности, принципы) законы, педагогической деятельности; классические и инновационные педагогические концепции и теории; теории социализация личности, индикаторы индивидуальных особенностей траекторий жизни. их возможные девиации, а также основы их психодиагностики; основы психодидактики, поликультурного образования, закономерностей поведения в социальных сетях; законы развития личности И проявления личностных свойств, психологические законы периодизации кризисов развития Умеет осуществлять педагогическое целеполагание И решать профессиональной задачи педагогической деятельности основе специальных научных знаний; оценивать результативность собственной педагогической деятельности Владеет алгоритмами технологиями осуществления профессиональной педагогической деятельности основе специальных научных знаний; приемами педагогической рефлексии; развития навыками обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативы, творческих способностей, формирования гражданской позиции, способности к труду и жизни в условиях современного формирования мира, обучающихся культуры здорового и безопасного образа жизни

			O	D
		Знает основы теории и	Опрос, просмотр)	Вопрос на
		методики преподавания		экзамене 27-32
		изобразительного и		
		декоративно-прикладного		
		искусства; содержание и		
		методику реализации		
		основных и (или)		
		дополнительных		
		образовательных программ, в		
		том числе современные		
		методы, формы, способы и		
		приемы обучения и		
		воспитания; основы		
		разработки рабочих программ		
		и методики обучения в		
		художественно-творческой		
		области образования;		
		особенности работы с		
	ИПК-1.1. Понимает основы	обучающимися, одаренными		
	теории и методики	детьми и обучающимися с		
	преподавания	ограниченными		
	изобразительного и	возможностями здоровья		
	декоратив-но-прикладного	Умеет находить,		
	искусства; содержание и ме-	анализировать и использовать		
	тодику реализации основных	источники информации		
	и (или) дополни-тельных	необходимой для		
4	образовательных программ, в	планирования		
	том числе современные	профессиональной		
	методы, формы, способы и	деятельности (включая		
	приемы обучения и	методическую литературу,		
	воспитания необходимые для	электронные		
	разработки рабочих программ	образовательные ресурсы);		
	и методики обучения в	организовывать различные		
	художественно-творческой	виды внеурочной		
	обла-сти образования.	деятельности: игровой,		
	•	учебно-исследовательской,		
		художественно-творческой,		
		культурно-досуговой		
		Владеет навыками		
		разработки и реализации		
		программ учебных		
		дисциплин в рамках		
		основной и (или)		
		дополнительной		
		образовательных программ;		
		формами, методами,		
		способами и приемами		
		организации обучения и		
		воспитания обучающихся,		
		одаренных детей и		
		обучающихся с		
		ограниченными		
		возможностями здоровья		
		Знает принципы постановки	Опрос, просмотр	Просмотр,
		целей и задач, планирования	1 ,r	вопрос на
	ИПК-3.1 Применяет	учебных занятий в		экзамене 33-39
	принципы постановки целей	художественно-творческой		
	и задач, планирования	области образования		
5	учебных занятий в	Умеет планировать		
	художественно-творческой	образовательный процесс,		
	области образования	гзанятия и (или) никпы		
	области образования.	занятия и (или) циклы занятий. разрабатывать		
	области образования.	занятия и (или) циклы занятий, разрабатывать сценарии досуговых		

 I	Г Т
мероприятий с учетом задач и	
особенностей	
образовательной программы;	
определять фактический	
уровень подготовленности,	
возрастные и	
индивидуальные особенности	
обучающихся (в том числе	
одаренных детей и	
обучающихся с	
ограниченными	
возможностями здоровья);	
Владеет способами и	
методами постановки	
педагогических целей и	
задач, планирования учебных	
занятий в художественно-	
творческой области основной	
и (или) дополнительного	
образования; способами	
диагностики и выявления	
уровня подготовленности, а	
также возрастных и	
индивидуальных	
особенностей обучающихся	

Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Зачетно-экзаменационные материалы для промежуточной аттестации (экзамен/зачет)

Раздел 1. Основы изобразительной грамоты

- 1. Дидактические основы обучения ИЗО.
- 2.Содержание, формы и методы обучения изобразительной деятельности в художественном образовании и эстетическом воспитании.
 - 3. Метод пропорциональных отношений в рисунке.
 - 4. Метод пропорциональных цветовых отношений в живописи.
- 5. Особенности зрительного восприятия формы. Раздельное и целостное видение натуры.
 - 6. Константность восприятия цвета и формы.
 - 7. Предметный цвет.
- 8. Факторы обусловленного цвета. Приемы постановки глаза на аконстантное восприятие цвета.
- 9. Методы, приемы и средства построения реалистического изображения в рисунке и живописи.
 - 10. Роль рисункакак основы обучения всем видам изобразительной деятельности.
 - 11.Основы цветоведения в обучении живописи.
 - 12.Основные и дополнительные цвета.
 - 13.Оптическое и механическое смешение цветов в теориии практике живописи.
 - 14. Трехкомпонентная теория цветового зрения.
 - 15. Цветовой круг, цветовые тела.
 - 16. Цели и задачи краткосрочного рисунка.
 - 17. Особенности выполнения объемно-конструктивного рисунка.
 - 18.Особенности выполнения тонально-живописного рисунка.
 - 19. Методика выполнения длительного рисунка с натуры.

- 20. Роль копирования в обучении рисунку и живописи.
- 21. Элементы наблюдательной перспективы.
- 22. Перспектива пряма и обратная.
- 23. Воздушная перспектива в рисунке и живописи пейзажа.
- 24. Цель и задача краткосрочных этюдов в живописи.
- 25. Методика поэтапного построения живописного изображения.
- 26. Живописные материалы. Свойства, основные техники.
- 27. Рисовальные материалы. Свойства, основные техники.
- 28.Особенности пропедевтического обучения рисунку и живописи на различных уровнях образования.
 - 29. Учебные и творческие задачи в обучении изобразительной деятельности.
 - 30. Роль наглядности в обучении изобразительному искусству.
 - 31. Цветовая гармония, цветовой строй, колорит.
 - 32.Виды цветовых контрастов.
 - 33. Рефлексная взаимосвязь цветов.
- 34. Общее цветовое и тоновое состояние в живописи пейзажа. Светлотные камертоны.
 - 35. Задачи и особенности пленэрной живописи.
- 36. Изобразительные средства рисунка для передачи пространства, объема и материальности предметов.
 - 37. Виды учебного рисунка.
 - 38. Литература по теории и методике обучения рисунку.
 - 39. Литература по теории и методике обучения живописи.

Критерии оценивания результатов обучения

Оценка	Критерии оценивания по экзамену
Высокий уровень «5» (отлично)	оценку «отлично» заслуживает студент, освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал без пробелов; выполнивший все задания, предусмотренные учебным планом на высоком качественном уровне; практические навыки профессионального применения освоенных знаний сформированы.
Средний уровень «4» (хорошо)	оценку «хорошо» заслуживает студент, практически полностью освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не оценены максимальным числом баллов, в основном сформировал практические навыки.
Пороговый уровень «3» (удовлетворите льно)	оценку «удовлетворительно» заслуживает студент, частично с пробелами освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, многие учебные задания либо не выполнил, либо они оценены числом баллов близким к минимальному, некоторые практические навыки не сформированы.
Минимальный уровень «2» (неудовлетвори тельно)	оценку «неудовлетворительно» заслуживает студент, не освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не выполнил, практические навыки не сформированы.

Оценочные средства для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья выбираются с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

 при необходимости инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на экзамене;

- при проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусматривается использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями;
- при необходимости для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения по дисциплине может проводиться в несколько этапов.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине (модулю) предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

- 5. Перечень учебной литературы, информационных ресурсов и технологий
- 5. Перечень учебной литературы, информационных ресурсов и технологий

5.1. Учебная литература

- 1. Беда Γ В. Основы изобразительной грамоты [Текст]: [пособие] / Γ . В. Беда. [Москва]: [РИП-холдинг], 2016
- 2. Коробко Ю. В. Живопись. Акварель [Текст]: учебно-методическое пособие / Ю. В. Коробко; М-во образования и науки Рос. Федерации, Кубанский гос. ун-т. Краснодар: [Кубанский государственный университет], 2014. 60 с.: цв. ил. Библиогр.: с. 41
- 3. Никитин, А.М. Художественные краски и материалы: справочник / А.М. Никитин. Москва-Вологда: Инфра-Инженерия, 2016. 412 с.: табл. Библиогр. в кн. ISBN 978-5-9729-0117-3;Тоже [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444440
- 4. Ломов, С.П. Цветоведение: учебное пособие для вузов / С.П. Ломов, С.А. Аманжолов. Москва : Гуманитарный издательский центр ВЛАДОС, 2015. 152 с. : ил. (Изобразительное искусство). Библиогр. в кн. ISBN 978-5-691-02103-9;То же [Электронный ресурс]. -URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=264038
- 5. Ильина, Т. В. История отечественного искусства. От крещения руси до начала третьего тысячелетия: учебник для академического бакалавриата / Т. В. Ильина, М. С. Фомина. 6-е изд., перераб. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2017. 370 с. (Серия: Бакалавр. Академический курс). ISBN 978-5-534-05213-8. Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/1EBDA577-9793-42A6-9506-E16A04BBF624
- 6. Ермаков, Г.И. Пленэр: учебно-методическое пособие / Г.И. Ермаков. Москва: Прометей, 2013. 182 с. ISBN 978-5-7042-2428-0; То же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=240532
- 7. Федоренко, В.Е. Некоторые закономерности масляной живописи : учебное пособие / В.Е. Федоренко. 2-е изд., стер. Москва : Издательство «Флинта», 2017. 153 с. : ил. Библиогр. в кн. ISBN 978-5-9765-1394-5 ; То же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114479

- 8. Беда Г.В. Живопись [Текст] : учебник для студентов пед. ин-тов / Г. В. Беда. М. : Просвещение, 1986. 191 с., [8] л. ил. Библиогр.: с. 188-189.
- 9. О.В. Ратиева, В.И. Денисенко Обучение техникам живописи в детской художественной школе. Краснодар, 2013.
- 10. Прокофьев Н. И. Живопись. Техника живописи и технология живописных материалов [Текст] : учебное пособие для студентов вузов / Н. И. Прокофьев. М. : ВЛАДОС, 2010
- 11. Шашков, Ю. П. Живопись и ее средства [Текст] : учебное пособие для студентов вузов / Ю. П. Шашков. [2-е изд.]. М. : Академический Проект, 2010. 127 с., [8] л. ил. (Gaudeamus) (Учебное пособие для вузов). Библиогр. : с. 113-114. ISBN 9785829111694
- 12. Коробейников, В.Н. Академическая живопись : учебное пособие / В.Н. Коробейников, А.В. Ткаченко ; Министерство культуры Российской Федерации, Кемеровский государственный институт культуры, Институт визуальных искусств, Кафедра декоративно-прикладного искусства. Кемерово : Кемеровский государственный институт культуры, 2016. 151 с. : ил. ISBN 978-5-8154-0358-1 ; То же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=472649
- 13. Кравчук, В.П. Типографика и художественно-техническое редактирование: учебное наглядное пособие / В.П. Кравчук ; Министерство культуры Российской Федерации, ФГБОУ ВПО «Кемеровский государственный университет культуры и искусств», Институт визуальных искусств, Кафедра дизайна. Кемерово :КемГУКИ, 2015. 48 с. : ил. Библ. в кн. ISBN 978-5-8154-0309-3 ; То же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438320
- 14. Кайзер, Н.В. Пленэр : учебно-методическое пособие / Н.В. Кайзер ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2014. 78 с. : ил. Библиогр. в кн. ISBN 978-5-7996-1095-1 ; То же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276225
- 15. Новиков А. М. Методология научного исследования [Электронный ресурс]: учебное пособие / Новиков А. М. Новиков Д. А. Электрон. текстовые дан. М.: Либроком, 2010. Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=82773/

Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья имеются издания в электронном виде в электронно-библиотечных системах «Лань» и «Юрайт».

5.2. Периодическая литература

- 1. Искусство и образование. М. Изд-во В.Кушаев ежеквартально научно-теоретическое издание.
 - 2. Искусство. Изд. «Искусство»
 - 3. Искусство в школе. Научно-методический журнал
 - 4. Русское искусство
- 5. Юный художник. Ежемесячный журнал по изобразительному искусству для детей и юношества.

5.3. Интернет-ресурсы, в том числе современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Электронно-библиотечные системы (ЭБС):

- 1. ЭБС «ЮРАЙТ»https://urait.ru/
- 2. ЭБС «УНИВЕРСИТЕТСКАЯ БИБЛИОТЕКА ОНЛАЙН» www.biblioclub.ru
- 3. 3EC «BOOK.ru» https://www.book.ru
- 4. 3EC «ZNANIUM.COM» www.znanium.com
- 5. ЭБС «ЛАНЬ» https://e.lanbook.com

Профессиональные базы данных:

- 1. Web of Science (WoS) http://webofscience.com/
- 2. Scopus http://www.scopus.com/
- 3. ScienceDirectwww.sciencedirect.com
- 4. Журналы издательства Wileyhttps://onlinelibrary.wiley.com/
- 5. Научная электронная библиотека (НЭБ) http://www.elibrary.ru/
- 6. Полнотекстовые архивы ведущих западных научных журналов на Российской платформе научных журналов НЭИКОНhttp://archive.neicon.ru
- 7. Национальная электронная библиотека (доступ к Электронной библиотеке диссертаций Российской государственной библиотеки (РГБ) https://rusneb.ru/
 - 8. Президентская библиотека им. Б.Н. Ельцинаhttps://www.prlib.ru/
 - 9. Электронная коллекция Оксфордского Российского Фонда https://ebookcentral.proquest.com/lib/kubanstate/home.action
 - 10. Springer Journals https://link.springer.com/
 - 11. Nature Journals https://www.nature.com/siteindex/index.html
 - 12. Springer Nature Protocols and Methods
 https://experiments.springernature.com/sources/springer-protocols
 - 13. Springer Materials http://materials.springer.com/
 - 14. zbMath https://zbmath.org/
 - 15. Nano Database https://nano.nature.com/
 - 16. Springer eBooks: https://link.springer.com/
 - 17. "Лекториум ТВ" http://www.lektorium.tv/
 - 18. Университетская информационная система РОССИЯ http://uisrussia.msu.ru

Информационные справочные системы:

1. Консультант Плюс - справочная правовая система (доступ по локальной сети с компьютеров библиотеки)

Ресурсы свободного доступа:

- 1. Американская патентная база данных http://www.uspto.gov/patft/
- 2. Полные тексты канадских диссертаций http://www.nlc-bnc.ca/thesescanada/
- 3. КиберЛенинка(<u>http://cyberleninka.ru/</u>);
- 4. Министерство науки и высшего образования Российской Федерации https://www.minobrnauki.gov.ru/;
 - 5. Федеральный портал "Российское образование" http://www.edu.ru/;
- 6. Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам" http://window.edu.ru/;
- 7. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов $\underline{\text{http://school-collection.edu.ru/}}$.
- 8. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (http://fcior.edu.ru/);
- 9. Проект Государственного института русского языка имени А.С. Пушкина "Образование на русском" https://pushkininstitute.ru/;
 - 10. Справочно-информационный портал "Русский язык" http://gramota.ru/;
 - 11. Служба тематических толковых словарейhttp://www.glossary.ru/;
 - 12. Словари и энциклопедииhttp://dic.academic.ru/;
 - 13. Образовательный портал "Учеба"http://www.ucheba.com/;
- 14. Законопроект "Об образовании в Российской Федерации". Вопросы и ответыhttp://xn--273--84d1f.xn--p1ai/voprosy_i_otvety

Собственные электронные образовательные и информационные ресурсы КубГУ:

- 1. Среда модульного динамического обучения http://moodle.kubsu.ru
- 2. База учебных планов, учебно-методических комплексов, публикаций и конференций http://mschool.kubsu.ru/
- 3. Библиотека информационных ресурсов кафедры информационных образовательных технологий http://mschool.kubsu.ru;
 - 4. Электронный архив документов КубГУ<u>http://docspace.kubsu.ru/</u>
- 5. Электронные образовательные ресурсы кафедры информационных систем и технологий в образовании КубГУ и научно-методического журнала "ШКОЛЬНЫЕ ГОДЫ" http://icdau.kubsu.ru/

6. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

В качестве средств дидактического обеспечения дисциплины используются: учебные наглядные пособия по дисциплине, образцы произведений акварельной и масляной живописи из музейных фондов факультета, электронные видеоматериалы, учебные фильмы, мультимедийные средства обучения.

Основным методом работы студентов с натуры должен быть метод пропорциональных цветовых отношений, используемый при целостном восприятии натуры и ее изображения (изобразительной плоскости).

Процесс построения изображения, как правило, осуществляется по принципу «от общего – частному» и завершается обобщением.

Каждый новый учебный раздел целесообразно начинать с краткосрочных этюдов. При работе над длительными, многосеансными натурными постановками рекомендуется выполнять небольшой подготовительный этюд на большие цветовые отношения и общее цветовое состояние натуры. При изменении состояния освещения (погоды) от сеанса к сеансу этюд служит ориентиром для построения и сохранения найденного общего цветового состояниянатуры.

Самостоятельная работа обучающихся может осуществляться в предназначенных для этих целей мастерских. Для самостоятельного составления натурных постановок рекомендуется использовать натурный реквизит методического фонда кафедры живописи и композиции.

К проведению промежуточной аттестации все практические работы, выполненные в течении семестра, представляются в оформленном виде, собранными в единую экспозицию на шпалере. Размер и тон шпалеры, служащей фоном представляемых к просмотру работ, должны способствовать выявлению их эстетические качества. Шпалера вывешивается на стенах специально отведенных учебных помещений. Экспозиция работ каждого студента должна включать информационный лист (рекомендуемый формат: A4), содержащий: Ф.И.О., курс, № учебной группы студента.

При освоении курса обучения живописи данной категории обучающихся рекомендуются вариативные способы решения учебных задач. Выбор конкретного способа, отвечающего индивидуальным особенностям состояния здоровья студента, осуществляется с помощью преподавателя, либо самостоятельно.

При организации процесса живописи с натуры необходима целенаправленная организация осознанный выбор вариантов освещения рабочего места обучающихся:

- при расположении рабочего места вблизи окна изобразительная плоскость (холст, подрамник с бумагой) должна быть расположена наклонно к направлениюсвета;
- при расположении рабочего места вдалеке от окна изобразительную плоскость рекомендуется располагать под прямым углом ксвету(окну).

Студенту могут быть рекомендованы способы, дающие возможность целостно увидеть создаваемое им изображение с натуры:

 отойти от своего рабочего места на расстояние в 3-4 диагонали изобразительнойплоскости;

- использовать для регулирования необходимого расстояния мобильный мольберт, оставаясь на своем рабочемместе;
- использовать вспомогательные инструментыи/или оптические приборы, зрительно уменьшающие размер изображения (видоискатель*, уменьшающее изображение зеркало, бинокль и т.п.).

При использовании данного вспомогательного инструмента фокус глаза должен быть сосредоточен на плоскости видоискателя.

При ослабленной твердости (дрожи) рук лицами с ограниченными возможностями здоровья могут быть использованы:

- техника раздельного мазка (аналог манеры письма импрессионистов). В данном случае следует учитывать, что подобная манера письма характерна для обостренного звучания передаваемой световоздушной среды, поэтому изображение целесообразно строить в более светлой цветовой гамме, а также сближать цвето-тоновые различия света и тени (включая падающие и собственные тени предметовнатуры;
 - муштабель (для опорыруки).

Для достижения наглядности проявления больших цветовых/светлотных отношений натуры могут быть рекомендованы:

- черноезеркало;
- красноестекло;
- видоискатель с размером «окошка» не более 3 см. по его большойстороне.

По дисциплине «Живопись» проводятся индивидуальные консультации, направленные на индивидуализацию обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья.

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная учебная работа (консультации) — дополнительное разъяснение учебного материала.

Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья.

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная учебная работа (консультации) – дополнительное разъяснение учебного материала.

Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья.

7. Материально-техническое обеспечение по дисциплине (модулю)

Учебные мастерские живописи, в которых осуществляется подготовка студентов по данной дисциплине, комплектуются профессиональным оборудованием (мольбертами, подиумами, софитами). Состав специализированных мастерских включает аудитории, предназначенные для лабораторных занятий, самостоятельной работы, аудитории для контроля успеваемости и проведения аттестации студентов.

Под учебные мастерские для занятий живописью приоритет выбора отдается аудиториям, имеющим окна, расположенные на северной стороне и, таким образом, обеспечивающим академические требования относительного постоянство освещения рабочего места художника. Стены мастерских имеют ахроматическую (белую, светлосерую) окраску, исключающую возникновение цветныхрефлексов.

Для обеспечения условий, необходимых для целостного видения натуры и изобразительной плоскости, студенты обеспечиваются площадью рабочего места,

позволяющей им увидеть натурную постановку и отойти от своего холста не менее, чем на 3-4 диагонали.

В соответствии с требованиями ФГОС ВО преподавание художественно-творческой дисциплины обеспечено натурным фондом и персоналом натурщиков.

Учебный процесс обеспечен музейными фондами, включающими копии и оригиналы произведений живописи XIX-XXI вв., а также выставочным залом для проведения выставок учебных и творческих работ студентов, преподавателей и организации тематическихвыставок.

Для изучения отдельного учебного материала используется лекционная аудитории, оснащенные мультимедиа средствами (медиа- проектор с персональным компьютером). Для обеспечения самостоятельной работы студентов предоставляются учебные мастерские, натурный реквизит для живописи с натуры и образцы музейных фондов, необходимые для копирования.

Кроме специализированных учебных мастерских живописи, для проведения ряда практических занятий определенной тематики обеспечивается использование других учебных аудиторий (с гипсовыми фигурами и другим натурным фондом), музейного зала и компьютерныхклассов.

Наименование	Оснащенность	Перечень лицензионного программного обеспечения
специальных	специальных	
помещений	помещений	
Учебная	Учебная мебель,	
аудитория для	учебно-	
проведения	наглядные	
лабораторных	пособия,	
работ, курсового	профильное	
проектирования	лабораторное	
лаборатория	оборудование	
(мастерская		
живописи)		
(350040 г.		
Краснодар, ул.		
Ставропольская,		
149) ауд. №		
501(H)		
Лекционные	Учебная мебель,	
занятия(350040 г.	ТВ - 1 шт.	
Краснодар, ул.	Учебная	
Ставропольская,	аудитория для	
149) ауд. №	проведения	
501(A)	занятий	
	лекционного	
	типа, занятий	
	семинарского	
	типа, групповых	
	И	
	индивидуальны	
	х консультаций,	
	текущего	
	контроля и	
	промежуточной	
	аттестации	
Учебные	Учебная мебель,	
аудитории для	учебно-	
проведения	наглядные	
лабораторных	пособия,	
работ, курсового	профильное	
проектирования,	лабораторное	

текущего	оборудование	
	оборудование	
- I		
промежуточной		
аттестации,		
лаборатории		
(мастерская		
живописи)		
(350040 г.		
Краснодар, ул.		
Ставропольская,		
149) ауд. №		
505(Н), ауд. №		
506(H),		
(мастерская		
живописи)		
(350059 г.		
Краснодар, ул. 9-		
е Мая, д. 46-а, 1		
этаж) ауд. №		
M1/9,№ M2/9, №		
M3/9, M4/9		
Компьютерный	Учебная мебель,	MicrosoftDesktopEducationALNGLicSAPkMVL – Пакет ПО
класс, учебная	персональный	«Платформа для настольных компьютеров» в рамках соглашения с
аудитория для	компьютер – 15	правообладателем Microsoft "EnrollmentforEducationSolutions"
проведения	шт. с доступом	72569510. Артикул правообладателя MicrosoftDesktopEducationAL-
лабораторных	к сети	NGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
работ, курсового	"Интернет" и	Лицензионный договор №77-АЭФ/223-Ф3/2017 от 03.11.2017.
проектирования,	обеспечением	Лицензионный договор №73-АЭФ/223-Ф3/2018.
текущего	доступа в	MicrosoftOffice 365 ProfessionalPlus – Пакет ПО для учащихся с
контроля и	электронную	использованием облачных технологий (Microsoft).
промежуточной	информационно	Артикулправообладателя O365ProPlusforEDU ShrdSvrAllLngMonth-
аттестации(35004	-	lySubscriptions-VolumeLicense MVL 1License PerUsrSTUUseBnft
0 г. Краснодар,	образовательну	5XS-00002. Соглашение Microsoft "Enrollment for Education
ул.	ю среду	Solutions" 72569510. Лицензионныйдоговор №73-АЭФ/223-Ф3/2018.
Ставропольская,	организации	от 06.11.2018.
149) ауд. №	организации	01 00.11.2010.
502(H)		
302(11)		
Выставочный		
зал для		
текущего		
контроля и		
промежуточной		
аттестации		
(350040 г.		
Краснодар, ул.		
Ставропольская		
, 149)		
выставочный		
зал (Н)		
Juli (11)	<u> </u>	

Для самостоятельной работы обучающихся предусмотрены помещения, укомплектованные специализированной мебелью, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

Наименование	Оснащенность	Перечень лицензионного программного обеспечения
помещений для	помещений для	
самостоятельно	самостоятельной	
й работы	работы	

Обучающихся Мебель: учебная мебель
самостоятельно й работы обучающихся (читальный зал. Научной библиотеки) Оборудование: компьютерная техника с подключением к информационно- коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационо- образовательную среду образовательной ортанизации, веб-камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение и беспроводное соединение и беспроводное компьютельно й работы обучающихъх компьютет специализированно № 502(H) Мебель: учебная мебель Комплект специализированно № 502(H) Мебель: учебная мебель Комплект специализированно № 502(H) Мебель: Комплект специализированно й мебели: АLNGLicsAPkMVL Pre2017EESAFacutyEES, код 2UI-00001:
й работы обучающихся специализированно й мебели: Научной библиотеки) оборудование: компьютерная техника с подключением к информационно- коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно- образовательную среду образовательной организации, веб-камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Мебель: учебная мебель Комплект специализированию № 502(H) й мебели: АLNGLicsAPkMVL — Пакет «Платформа для настольных компьютеров» в рамках соглашени правообладателем Містоѕоft "EnrollmentorEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя містоѕоftDesktopEducati ALNGLicsAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2U1-00001:
обучающихся (читальный зал Научной библиотеки) оборудование: компьютерные столы Оборудование: компьютерная техника с подключением к информационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно- образовательную среду образовательной организации, веб-камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для смостоятельной работы Комплект специализированно № 502(H) и мебели: Момплект обучающихся № 502(H) и мебели: Момплект обучающихся и мебели: Мебелы: правообладателем Місгоѕоft "EnrollmentforEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя Місгоѕоft "EnrollmentforEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя Місгоѕоft "EnrollmentforEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя Місгоѕоft "2011—00001:
(читальный зал Научной библиотеки) Оборудование: компьютерная техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации, веб-камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельной работы комплект специализированно № 502(H) й мебели: мебели: мебели: мебели: мебели: мебелы мебелы мебели: от технология wi-Fi) мебелы правообладателем мicrosoft "EnrollmentforEducationSolution of "Enrol
Научной библиотеки
библиотеки) столы Оборудование: компьютерная техника с подключением к информационно- коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно- образовательную среду образовательной организации, веб- камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы бучающихся № 502(H) й мебели: МістозоftDesktopEducationALNGLicSAPkMVL — Пакет «Платформа для настольных компьютеров» в рамках соглашени правообладателем Містозоft "EnrollmentforEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя MicrosoftDesktopEducati ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
Оборудование: компьютерная техника с подключением к информационно- коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационо- образовательную среду образовательной организации, веб- камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы компликся мебель Комплект обучающихся мебель й работы компликся мебели й мебели жебели мебели жебели жебели жебели жебели мебели жебели жебел
компьютерная техника с подключением к информационно- коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно- образовательную среду образовательной организации, веб- камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся № 502(H) Мебель: учебная мебель Комплект опециализированно й мебель й метераничение и
техника с подключением к информационно- коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно- образовательной организации, веб-камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся мебель Комплект специализированно й работы обучающихся обеспециализированно й мебели и мебели и мебели об мебелы и мебели об мебелы и мебели и мебели об мебели об мебели об мебели и мебели об метелей об мебели об метелей об метеле
информационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно- образовательную среду образовательной организации, веб-камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся № 502(H) й мебели: Мебели: Мебели: Мебели: Мебели: АLNGLicSAPkMVL травообладателя MicrosoftDesktopEducation (2569510. Артикул правообладателя (256951
коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно- образовательную среду образовательной организации, вебкамеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся комплект специализированно № 502(H) й мебели: МЕСЕЛЬ МЕСЕЛЬ В В В В В В В В В В В В В В В В В В В
коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно- образовательную среду образовательной организации, вебкамеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся комплект специализированно № 502(H) й мебели: МЕСЕЛЬ МЕСЕЛЬ В В В В В В В В В В В В В В В В В В В
доступом в электронную информационно- образовательную среду образовательной организации, веб-камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельной и работы обучающихся комплект специализированно Комплект обучающихся № 502(H) й мебели: ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
электронную информационно- образовательную среду образовательной организации, веб- камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся мебель Комплект обучающихся № 502(H) й мебели: Меборазовательной организации, веб-камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно комплект обучающихся специализированно й мебели: МістозоftDesktopEducationALNGLicSAPkMVL — Пакет «Платформа для настольных компьютеров» в рамках соглашени правообладателем Містозоft "EnrollmentforEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя МістозоftDesktopEducati ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
информационно- образовательную среду образовательной организации, веб- камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся № 502(H) информационно- образовательную среду образовательную среду образовательной организации, веб- камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение по технологии Wi-Fi) МісгозоftDesktopEducationALNGLicSAPkMVL — Пакет «Платформа для настольных компьютеров» в рамках соглашени правообладателем Місгозоft "EnrollmentforEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя МісгозоftDesktopEducati ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
образовательную среду образовательной организации, веб-камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для мебель: учебная самостоятельно й работы обучающихся № 502(H) Мобель: учебная мистомобращих ся специализированно й мебели: АLNGLicSAPkMVL — Пакет «Платформа для настольных компьютеров» в рамках соглашени правообладателем мистомобращается мистомобращих следиализированно для настольных компьютеров» в рамках соглашени правообладателя мистомобращих правообращих п
среду образовательной организации, веб- камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся № 502(H) Коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение по технологии Wi-Fi) МістоѕоftDesktopEducationALNGLicSAPkMVL — Пакет «Платформа для настольных компьютеров» в рамках соглашени правообладателем Містоѕоft "EnrollmentforEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя МістоѕоftDesktopEducati ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
образовательной организации, веб-камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся № 502(H) Мобель: учебная мебель Комплект специализированно й мебелы: АLNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
организации, веб- камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся № 502(H) й мебели: Мебели: ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся № 502(H) Камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) МістоѕоftDesktopEducationALNGLicSAPkMVL — Пакет «Платформа для настольных компьютеров» в рамках соглашени правообладателем містоѕоft "EnrollmentforEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя містоѕоftDesktopEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя містоѕоftDesktopEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя містоѕоftDesktopEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя містоѕоftDesktopEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя містоѕоftDesktopEducationSolution 72569510.
коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся № 502(H) Коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) МістоѕоftDesktopEducationALNGLicSAPkMVL — Пакет «Платформа для настольных компьютеров» в рамках соглашени правообладателем Містоѕоft "EnrollmentforEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя MicroѕoftDesktopEducati ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся мебель Комплект специализированно мебели й мебели: Мебели: АLNGLicSAPkMVL — Пакет «Платформа для настольных компьютеров» в рамках соглашени правообладателем Місгозоft "EnrollmentforEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя МісгозоftDesktopEducation ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся м№ 502(H) Мебель: учебная мебель Комплект специализированно й мебель: Комплект специализированно й мебель: Комплект специализированно й мебель: Комплект специализированно й мебель: Комплект специализированно й мебели: ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся № 502(H) Доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) МістоsoftDesktopEducationALNGLicSAPkMVL — Пакет «Платформа для настольных компьютеров» в рамках соглашени правообладателем Містоsoft "EnrollmentforEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя МістоsoftDesktopEducati ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся № 502(H) интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) МістоsoftDesktopEducationALNGLicSAPkMVL — Пакет «Платформа для настольных компьютеров» в рамках соглашени правообладателем Містоsoft "EnrollmentforEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя МістоsoftDesktopEducati ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
(проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся № 502(H) (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) МістоsoftDesktopEducationALNGLicSAPkMVL — Пакет «Платформа для настольных компьютеров» в рамках соглашени правообладателем Містоsoft "EnrollmentforEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя МістоsoftDesktopEducati ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся № 502(H) помещение для соединение по технологии Wi-Fi) МістоsoftDesktopEducationALNGLicSAPkMVL — Пакет «Платформа для настольных компьютеров» в рамках соглашени правообладателем Містоsoft "EnrollmentforEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя МістоsoftDesktopEducati ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся № 502(H) Беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) МістоsoftDesktopEducationALNGLicSAPkMVL — Пакет «Платформа для настольных компьютеров» в рамках соглашени правообладателем Містоsoft "EnrollmentforEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя МістоsoftDesktopEducati ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
соединение по технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся № 502(H) помещение для соединение по технологии Wi-Fi) МістоsoftDesktopEducationALNGLicSAPkMVL — Пакет «Платформа для настольных компьютеров» в рамках соглашени правообладателем Microsoft "EnrollmentforEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя MicrosoftDesktopEducation ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
технологии Wi-Fi) Помещение для самостоятельно й работы обучающихся № 502(H) Технологии Wi-Fi) МісгоsoftDesktopEducationALNGLicSAPkMVL — Пакет «Платформа для настольных компьютеров» в рамках соглашени правообладателем Місгоsoft "EnrollmentforEducationSolutio 72569510. Артикул правообладателя МісгоsoftDesktopEducati ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
Помещение для мебель: учебная мебель мебель и работы обучающихся № 502(H) Мебель: учебная мебель и мебель и мебель комплект обучающихся и мебель и мебели: АLNGLicSAPkMVL — Пакет «Платформа для настольных компьютеров» в рамках соглашени правообладателем містозоft "EnrollmentforEducationSolution 72569510. Артикул правообладателя містозоftDesktopEducation ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
самостоятельно й работы обучающихся № 502(H) мебель Комплект обучающих ся и мебели: ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
й работы комплект правообладателем Microsoft "EnrollmentforEducationSolutio обучающихся специализированно № 502(H) й мебели: ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
обучающихся специализированно 72569510. Артикул правообладателя MicrosoftDesktopEducati № 502(H) й мебели: ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
№ 502(H) й мебели: ALNGLicSAPkMVLPre2017EESAFacultyEES, код 2UJ-00001:
компьютерные Лицензионный договор №77-АЭФ/223-Ф3/2017 от 03.11.2017.
столы Лицензионный договор №73-АЭФ/223-Ф3/2018.
Оборудование: MicrosoftOffice 365 ProfessionalPlus – Пакет ПО для учащихс
компьютерная использованием облачных технологий (Microso
техника с Артикулправообладателя O365ProPlusforEDU ShrdSvrAllLngMor
подключением к lySubscriptions-VolumeLicense MVL 1License PerUsrSTUUseE
информационно- 5XS-00002. Соглашение Microsoft "Enrollment for Education So
коммуникационной tions" 72569510. Лицензионныйдоговор №73-АЭФ/223-Ф3/2018.
сети «Интернет» и 06.11.2018.
доступом в
электронную
информационно-
образовательную
среду
образовательной
организации, веб-
камеры, коммуникационное
оборудование,
обеспечивающее
доступ к сети
і интернет
интернет (проводное
интернет (проводное соединение и

соединение по	
технологии Wi-Fi)	