# МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

утверждаю:

Трореж гор но учебной работе Е. Ю. Нагорная 2025г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСПИПЛИНЫ

Фитодизайн
Уровень образовательной программы         бакалавриат           Направление подготовки         35.03.01 Лесное дело
Направленность (профиль): Лесное дело
Форма обучения: очная (заочная)
Срок освоения ОП: 4 года (4 года 9 месяцев)
Институт: Аграрный
Кафедра разработчик РПД: Лесное дело
Выпускающая кафедра: Лесное дело
Начальник Учебно-методического управления ————————————————————————————————————
Директор института Темижева Г.Р.
И.о.заведующего выпускающей кафедрой — Богатырева И.АА

#### СОДЕРЖАНИЕ

1.Целиосвоениядисциплины	4
2.Место дисциплиныв структуреобразовательной программы	4
3.Планируемыерезультатыобученияподисциплине	5
4.Структураисодержаниедисциплины	7
4.1.Объемдисциплиныивидыработы	7
4.2.Содержаниедисциплины	8
4.2.1. Разделы(темы)дисциплины,видыдеятельности иформыконтроля	
	8
4.2.2.Лекционныйкурс	9
4.2.3. Лабораторныезанятия	10
4.2.3. Практические занятия	10
4.3.Самостоятельная работаобучающегося	11
5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной	
работыобучающихсяподисциплине	12
··············	
б. Образовательныетехнологии	16
7.Учебно-методическоеиинформационноеобеспечениедисциплины	17
7.1.Переченьосновнойидополнительнойлитературы	17
7.2.Переченьресурсовинформационно-телекоммуникационнойсети«Интернет»	
	17
7.3.Информационныетехнологии, лицензионное программное обеспечение	17
8.Материально-техническоеобеспечениедисциплины	19
8.1.Требованиякаудиториям(помещениям, местам) для проведениязанятий	19
8.2.Требованиякоборудованиюрабочихместпреподавателяиобучающихся	19
8.3.Требованиякспециализированномуоборудованию	20
9. Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с	
ограниченнымивозможностямиздоровья	20
Приложение1. Фондоценочных средств	21
Приложение2.Аннотациярабочейпрограммыдисциплины	41
Рецензиянарабочуюпрограммудисциплины	43
Листпереутверждениярабочейпрограммыдисциплины	44

#### 1.ЦЕЛИОСВОЕНИЯДИСЦИПЛИНЫ

*Целью* освоения дисциплины«Фитодизайн» являются приобретение обучающимисятеоретическихзнанийипрактическихнавыковпосоставлениюразличныхцвето чныхкомпозиций,получитьосновныепредставленияостиляхинаправленияхвдизайне,формир ование комплекса знаний о растениях используемых для озеленения с учетом ихбиологическихособенностей,изучениесовременныхприемовисредствфитодизайна.

#### Задачиизучения дисциплины:

- 1. Ознакомление с основным ассортиментом растений, их особенностями,материаламидляаранжировки;
- 2. Получение знаний о происхождении, морфологических и биологическихособенностяхрастений;
- 3. Получениезнанийобосновных стилях флористики;
- 4. Получениезнанийобосновных способах цветочной аранжировки;
- 5. Формированиепрактических навыковиумений посоставлению цветочных композиций ипооформлению интерьера.
- 6. Сформироватьпредставлениеобосновных принципах и приемахозеленения;
- 7. Выявитьспецификурастенийразличныхжизненных формидекоративных группдляраз личных пространств;
- 8. Показатьособенностииспользованиярастенийвразличных композициях взависимости отэкологических условий их культивирования;
- 9. Познакомитьсправиламисоставленияпроектовозеленения;
- 10. Проанализировать экономические аспекты деятельности, связанной сфитодизайномразличногоназначения.

#### 2. МЕСТОДИСЦИПЛИНЫВСТРУКТУРЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

- 2.1. Дисциплина "Фитодизайн" относится к дисциплинам вариативной части Блока 1Дисциплины (модули), имееттесную связь с другимидисциплинами.
- 2.2. Втаблицеприведеныпредшествующиеипоследующиедисциплины, направленны енаформированиекомпетенцийдисциплинывсоответствиисматрицейкомпетенцийОП.

#### Предшествующиеипоследующиедисциплины,н аправленныенаформированиекомпетенций

№ п/п	Предшествующиедисциплины	Последующиедисциплины
1	Ботаника	Технологическая (проектно- технологическая) практика

#### 3. ПЛАНИРУЕМЫЕРЕЗУЛЬТАТЫОБУЧЕНИЯ

Планируемые результаты освоения образовательной программы (ОП) – компетенцииобучающихся определяются требованиями стандарта по направлению подготовки 35.03.01 Лесное делоиформируются всоответствиисматрицейкомпетенций ОП

N	Номер/	Наимен	В результате изучения
п	индекском	ованиек	дисциплиныобучающиеся должны:
/	петенции	омпетен	
$ \Pi $		ции(ил	
		и ее	
		части)	
1	2	3	4
1.	ПК	Способениспользов	ПК.9.1.
	-9	ать	Демонстрирует знание средств и
		окинан	методоввоздействиянаобъекты
		природелесав	профессиональнойдеятельности, необходимые для
		целяхпланирования	формированиятехнологических
		И	систем,повышающихпродуктивностьлесов,обеспечи
		проведения	вающихмногоцелевое,рациональное,непрерывное,н
		лесохозяйственных	еистощительное использование лесов
		мероприятий,	дляудовлетворения потребностей общества в лесах
		направленныхна	илесныхресурсах.
		рациональное,	ПК. 9. 2.
		постоянное,	Использует знания технологических систем, средств
		неистощительное	и методов создания, эксплуатации, реконструкции
		использованиелесов	лесопарковых насаждений, повышающих их
		,	устойчивость к воз- действию неблагоприятных
		повышение	факторов, эстетическую выразительность, уровень
		продуктивностилес	комфортности пребывания человека в лесной среде,
		OB,	её общее эстетическое обогащение.
		сохранение	ПК.9.3.
		средообразующих,	Применяет
		водоохранных, защи	методы,необходимыедлядостиженияоптимальныхте
		тных,	хнологическихи
		санитарно-	экономическихрезультатовприрешениизадачи
		гигиенических,оз	сохранениялесоввысокойприродоохранной
		доровительных и	ценности.
		иныхполезныхфу	
		нкций лесов	

#### 4. СТРУКТУРАИСОДЕРЖАНИЕДИСЦИПЛИНЫ 4.1. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ

#### РАБОТЫОчнаяформаобучения

			Семестры
Вид уч	ебнойработы	Всегочасов	№ 3
			часов
	1	2	3
Аудиторнаяконтактная	яработа(всего)	54	54
Втомчисле:		-	-
Лекции(Л)		18	18
Практическиезанятия(П	3)	36	36
Лабораторныеработы(ЛІ	P)	-	-
Контактнаявнеаудитор	онаяработа,втом числе:	1,5	1,5
Индивидуальныеигрупп	овыеконсультации	1,5	1,5
Самостоятельнаяработ (всего)	гаобучающегося(СРО)	88	88
Подготовкакзанятиям(1	T3)	27	27
Подготовкак устномуог	іросу	27	27
Подготовкакпромежут	очномуконтролю(ППК)	7	7
Самоподготовка(тести	рование)	27	27
Промежуточная	зачет (3),втомчисле	3 (соценкой)	3 (соценкой)
аттестация	Прием зачета	0,5	0,5
ИТОГО:	часов	144	144
Общаятрудоемкость	зач.ед.	4	4

#### Заочнаяформаобучения

Вид уч	Всегочасов	<b>Семестры</b> № 3 <b>часов</b>	
	1	2	3
Аудиторнаяконтактная	яработа(всего)	12	12
Втомчисле:		-	-
Лекции(Л)		4	4
Практическиезанятия(П	3)	8	8
Лабораторныеработы(ЛІ	P)	-	-
Контактнаявнеаудитор	онаяработа,втом числе:	1	1
Индивидуальныеигрупп	овыеконсультации	1	1
Самостоятельнаяработ (всего)	гаобучающегося (СРО)	127	127
Подготовкакзанятиям(Г	773)	36	36
Подготовкак устномуог	іросу	36	36
Подготовкакпромежут	очномуконтролю(ППК)	19	19
Самоподготовка(тести работа)	рование,контрольная	36	36
Промежуточная	зачет (3),втомчисле	З(соценкой)	3 (соценкой)
аттестация	Прием зачета	0,5	0,5
	СРО, час	3,5	3,5
ИТОГО:	часов	144	144
Общаятрудоемкость	зач.ед.	4	4

#### 4.2. СОДЕРЖАНИЕДИСЦИПЛИНЫ

#### 4.2.1. Разделы (темы) дисциплины, виды учебной деятельности и формы

#### контроляОчнаяформаобучения

№ п/ п	№с емес тра	Наименование темыдисциплин	ВКЈ	Видыучебнойдеятельнос ти, включаясамостоятельну ю работуобучающегося (вчасах)				Формы текущей ипромежуточнойа ттестации
		ы	Л	DCQ.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	3	Тема 1.Предмет, объектыизадачифитодиза йна.	2		4	9	15	Устный опрос,тестиро вание
2.		Тема2.Фитодизайнв Европе	2		4	9	15	Устныйопрос, тестирование
3.		Тема3.Композицииизжив ыхрастений	2		4	9	15	Устныйопрос, тестирование
4.		Тема 4.Использованиенерастит	2		4	9	15	Устныйопрос, тестирование

	ельного материала.						
5.	Тема 5.Флорариумы иоранжерейныекомпозиц ии	2		4	9	15	Устныйопрос, тестирование
6.	Тема6.  Композицииизсухихрасте ний	2		4	9	15	Устныйопрос, тестирование
7.	Тема 7.Сосуды, крепеж инерастительныеаксессуа рыдлякомпозицийизсухих растений.	2		4	9	15	Устныйопрос, тестирование
8.	Тема8.Элементы ландшафтногодизайна.	2		4	9	15	Устныйопрос, тестирование
9.	Тема 9.Принципысоставлениям иксбордера.	2		4	19	25	Устныйопрос, тестирование
10.	Внеаудиторнаяко нтактнаяработа					1,5	индивидуальные игрупповые консультации
11.	Промежуточная аттестация					0,5	Зачет(соценкой)
	ИТОГО:	18	-	36	88	144	

#### Заочнаяформаобучения

№ п/ п	№с емес тра	Наименование темыдисциплин ы	ю работуобучающегося (вчасах) ипромеж ттест			Формы текущей ипромежуточнойа ттестации		
			Л	ЛР	ПЗ	СРО	ГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
12.	3	Тема1.Предмет,объекты изадачифитодизайна.						Устный опрос,тестирование
13.		Тема 2. Фитодизайн вЕвропе						,реферат,контрольн аяработа
14.		Тема3.Композицииизжив ыхрастений						1
15.		Тема4.Использование нерастительного материала.	2		4	60	66	
16.		Тема 5.Флорариумы иоранжерейныекомпозиц ии						
17.		Темаб. Композицииизсухихрасте ний						Устный опрос, тестирование , реферат, контрольн

18.	Тема 7.Сосуды, крепеж инерастительные аксессуа					аяработа
	рыдля композицийизсухихр астений.	2	4	67	73	
19.	Тема8.Элементы ландшафтногодизайна.					
20.	Тема9.Принципы составлениямиксбордера.					
21.	Внеаудиторнаяко нтактнаяработа				1	индивидуальныеи групповыеко нсультации
22.	Промежуточная аттестация				4	Зачет(соценкой)
	итого:	4	8	127	144	

#### 4.2.2. Лекционныйкурс

Temel Temellekilini =		Содержаниелекции	Всегочасов		
п/п	дисциплины	темылекции		ОФО	3ФО
1	2	3	4	5	
Сем	естр3				
1.	Тема 1. Предмет, объекты и задачифитодизай на.	Тема1.Предмет,о бъекты изадачифитодиза йна.	1. Краткая историяфитодизайна. 2. Предмет,объектыизадачиф итодизайна.	2	
2.	Тема2.Фитод изайн вЕвропе	Тема2.Фитод изайн вЕвропе	1. Развитие фитодизайна в 19- 20вв. 2. Вантичную эпоху, средневековье, эпохуВозрождения.	2	
3.	Тема3.Компози ции изживыхрастен ий	Тема 3. Композиции изживыхрастени й	1. Основные стиликомпозиций из живыхрастений. Европейское ивосточное направление вфитодизайне. 2. Сосудыдлякомпозицийиз живыхрастений.	2	2
4.	Тема4.Использо ваниенерастител ьногоматериала.	Тема4.Использо ваниенерастител ьногоматериала.	<ol> <li>Способыпродлениясвежест исрезанныхцветов.</li> <li>Совместимость различныхвидов растений в однойкомпозиции.</li> <li>Использование плодов вкомпозицияхизживых цветов.</li> </ol>	2	
5.	Тема5.Флорар иумыиоранже рейныекомпоз иции	Тема5.Флорар иумыиоранже рейныекомпоз иции	<ol> <li>Принципы созданияфлорариум а.</li> <li>Материалы и оборудованиедлясоздания</li> </ol>	2	

	ИТОГОчасов				18	4
	миксбордера.	миксбордера.				
	ления	ления		вландшафтномдизайне		
	ципысостав	ципысостав	2.	Однолетники		
9.	Тема9.Прин	Тема9.Прин	1.	Газоны.	2	
				ландшафтногодизайна.		
	дизаина.	дизаина.	۷.	Основныеевропейскиеи восточныестили		
	шафтного дизайна.	шафтного дизайна.	2	МПОЗИЦИИ.		
	Элементыланд	Элементыланд		элементыландшафтнойко		
8.	Тема8.	Тема8.	1.	Искусственные	2	
	сухихрастений.	сухихрастений.				
	ИЗ	ИЗ				
	длякомпозиций	длякомпозиций		-		
	ры	ры		растений.		
	ельныеаксессуа	ельныеаксессуа	2.			
	репежинерастит	репежинерастит		иобъемнойсушки.		2
7.	Тема7.Сосуды,к	Тема7.Сосуды,к	1.	Способы плоскостной	2	
	ИИ	ии	2.	сухихрастений.		
	изсухихрастен ий	изсухихрастен ий	2	нии. Уходзакомпозициямииз		
	иции	ИЦИИ		композицийизсухихрасте ний.		
6.	Тема6.Композ	Тема6.Композ	1.	Особенности	2	
				оранжерейныхкомпозиций.	ļ	
			4.	Принципысоздания		
				дляфлорариума.		
			3.	Ассортимент растений		
				флорариума.		

#### 4.2.3. Лабораторныезанятия(учебнымпланомнепредусмотрено)

4.2.4. Практическиезанятия

№ п/	Наименовани е темы		Содержание	Всегочасов	
П	дисциплины	занятия	практическогоза нятия		3ФО
1	2	3	4	5	6
Сем	естр3				
1.	Тема 1. Введение.	Тема1.Введение.	1. Классификация комнатныхрастений (посложн остивыращивания и ухода, внешнемувиду, жизнен ной форме, декоративности)	4	
2.	Тема2.Фитод изайнв Европе	Тема2.Фитод изайнв Европе	2.БонсайИ кебана	4	
3.	Тема3.Композ иции изживыхрастен ий	Тема3.Компози ции изживыхрастен ий	3. Оформление цветочныхкомпозицийизжив ыхцветов,	4	2
4.	Тема4.Использ ованиенерасти	Тема4.Использо ваниенерастител	4. Декоративные уголки с миниводопадами, мини-	4	10

	тельно гоматериала.	ьного материала.	фонтанами, скульптурнымиком позициями. Скульптурывинтерьере		
5.	Тема5.Флорар иумыиоранже рейныекомпоз иции	Тема5.Флорар иумы иоранжерейны екомпозиции	5. Оформление флорариумов. Устройствоминиоранжерейнаверанде, лоджии, балконе	4	2
6.	Темаб.Композ иции изсухихрастен ий	Темаб.Композ иции изсухихрастен ий	6.Оформлениекомпозицийизсух оцветов,коллажей	4	
7.	Тема7.Сосуды, крепежинераст ительные аксессуарыдля композицийиз сухихрас тений.	Тема7.Сосуды,к репежинерастит ельныеаксессуа ры длякомпозиций изсухихрастени й.	7. Подбор кашпо, горшков, контейнеров, а такжеиспользование природногоматериала длярастений	4	2
8.	Тема8.	Тема8.Элементы	8. Искусственные и	4	2
	Элементыланд шафтного дизайна.	ландшафтного дизайна.	естественные облицовочныематериалы в обустройстве фитосреды		
9.	Тема9.Принц ипысоставле ниямиксборд ера.	Тема9.Принц ипысоставле ниямиксборд ера.	9.Зимнийсад(проектированиеи благоустройство зимних садовс использованием фито, флородизайнаи ландшафтного дизайна)	4	
	Итого			36	8

#### 4.3. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯРАБОТА ОБУЧАБЩЕГОСЯ

№	Наименование	D. CDO	Всегочасов	
п/п	п/п темыдисциплин ы		ОФО	3ФО
1	2	3	4	5
Семе	стр3			
1.	Тема1.Введение.	Подготовка кзанятиям(ПЗ)Подготовка к устному опросуСамоподготовка(тестиро вание, контрольнаяработа)	3 3 3	4 4 4
2.	Тема 2. Фитодизайн вЕвропе	Подготовка кзанятиям(ПЗ)Подготовка к устномуопросуСамоподготовка( тестирование, контрольнаяработа)	3 3 3	4 4 4
3.	Тема 3. Композиции изживыхрастений	Подготовка кзанятиям(ПЗ)Подготовка к	3	4 4

		устному	3	4
		опросуСамоподготовка(тестиро вание,		
		контрольнаяработа)		
4.	Тема	Подготовка	3	4
	4.Использованиенерастител	кзанятиям(ПЗ)Подготовка к	3	4
	ьногоматериала.	устному	3	4
	_	опросуСамоподготовка(тестиро		
		вание,		
		контрольнаяработа)		
5.	Тема 5.Флорариумы	Подготовка	3	4
	иоранжерейныекомпозици	кзанятиям(ПЗ)Подготовка к	3 3	4
	И	устному	3	4
		опросуСамоподготовка(тестиро		
		вание,		
		контрольнаяработа)		
6.	Тема 6.Композиции	Подготовка	3	4
	изсухихрастений	кзанятиям(ПЗ)Подготовка к	3	4
		устному опросу	3	4
		Самоподготовка(тестирование,		
		контрольнаяработа)		
7.	Тема 7.Сосуды, крепеж	Подготовка	3	4
	инерастительныеаксессуар	кзанятиям(ПЗ)Подготовка к	3	4
	ы	устному опросу	3	4
	длякомпозицийизсухихр	Самоподготовка(тестирование,		
	астений.	контрольнаяработа)		
8.	Тема	Подготовка	3	4
	8.Элементыландшафтн	кзанятиям(ПЗ)Подготовка к	3	4
	огодизайна.	устному	3	4
		опросуСамоподготовка(тестиро		
		вание,		
		контрольнаяработа)		
9.	Тема 9.	Подготовка	3	4
	Принципысоставлениями	кзанятиям(ПЗ)Подготовка к	3	4
	ксбордера.	устному опросуПодготовка к	7	19
		промежуточномуконтролю		
		(ППК)Самоподготовка(тестиро	3	4
		вание,		
		контрольнаяработа)		
BCE	СГО часов:		88	127

#### 5. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯСАМОСТОЯТЕЛЬНОЙРАБОТЫОБУЧАЮЩИХСЯПОДИСЦИПЛИ НЕ

Самостоятельнаяработастудентов(СРС) является однойизважней ших составляющих образо вательного процесса. Независимо отполученной профессии ихарактераработылю бой начинающий с пециалист должено бладать фундаментальными знаниями, профессиональными умениями инавыка мидеятельности своего профиля, опытом творческой и исследовательской деятельности по решению новых проблем, опытом социально-оценочной деятельности. Всеэти составляющие образования формируются именнов процессе самос тоятельной работы обучающих ся, такка к предполагает максимальную индивидуализацию деятельности каждого студента иможет рассматриваться одновременной каксредство совершенствованият во рческой индивидуальности.

Самостоятельная работа необходима не только для освоения отдельной дисциплины, ноидля формирования навыков самостоятельной работы, как вучебной, так и профессио нальной деятельности. Каждый обучающийся учится самостоятельном урешению проблем, нахожде нию оригинальных творческих решений.

#### 5.1. МЕТОДИЧЕСКИЕУКАЗАНИЯДЛЯПОДГОТОВКИОБУЧАЮЩИХСЯК ЛЕКЦИОННЫМЗАНЯТИЯМ

Работаянадлекции, обучающийся долженобратить в нимание на особенноститех ники исполнения. Повышением или понижением тона. изменением паузой ритма, илиударениемпреподавательподчеркиваетосновныеположения, главныемысли, выводы. Уловив исполнения технику лекции тем преподавателем, обучающийсязначительнооблегчаетсвоюработупопервичномуанализуиобработкеизлагаемогома териала. Важноуловитьидругиеметодические особенности, вчастности: какпреподаватель определ яетцельлекции, намечает задачи, формулирует проблемы, использует системудоказательств, делает обобщения ивыводы, какувязывает теоретические положения с практикой. Важной особенностью работыобучающегося налекции является ее запись. Запись лекции дисциплинирует его, активизирует внимание, атакжепозволяетобучающемусяобработать, систематизироватьи сохранить в памяти полученную и нформацию. Записьлекционногоматериалаориентируетнадальней шесуглубленное изучениетемы илипроблемы, помогает приизучений общественно-политической литературы, материалов периодических изданий и т.д. Качественная записьдостигается соблюдением ряда условий. Прежде всего, для лекций должна быть заведенаспециальная тетрадь, в которой записываются: вопросыплана, рекомендованная название темы лекции, основные обязательная дополнительная литература, При записи лекцииточно фиксируются определения основных понятий и категорий, важнейшие теоретическиеположения, формулировки законов, наиболее цифровой, фактический материал. Особоевнимание надообращать навыводыи важный обобщения, делаемые преподавателем взаключении лекции. Весьостальной материализлагается кра тко, конспективно. Нуждаетсяв записи материал, который еще не вошел в учебники и учебные пособия. Этим материаломможет быть новейшая научная или политическая информация, современная системааргументацииидоказательства. Этоиматериал, связанный сновымиявлениями политической и идеолог ическойпрактики.

Приконспектированиилекцииважнособлюдатьрядвнешнихмоментов. Преждевсего, необх одимоизбратьнаиболееудобнуюформузаписиматериаловлекций

Записилекцийполюбойдисциплине, втомчислеикультурологии, надовестичеткои разборчи другой, пишетсяс новойстраницы. BO. Кажлаялекшия отлеляется ОТ Послеосвещения каждогоизвопросовпланацеле сообразноделать небольшой интервал, пропускв 3строчки. Впоследствии сюда будет вписать замечания, ссылки онжом научнуюлитературуилиновыеданныеизрекомендованнойдлясамостоятельнойработылитературы

Призаписиполезноиспользоватьсокращенияслов. Можнопользоваться общеупотребительными сокращениями, атакжев водить в употребление исобственные

сокращения. Чаще всегоэтоделаетсяпутемнаписания двух илитрех начальных буквслова, пропуска средних буквизаписиодной-двух первых ипоследних.

Необходимо отметить, что после окончания лекции работа не завершается. В тот жедень целесообразно внимательно просмотреть записи, восстановить отдельные положения, которые оказались законспектированы сокращенно или пропущенными, проверить и уто чнитьприводимыефактическиеданные, еслинетуверенностивправильностиих фиксациивконспект е,записатьсобственные мыслиизамечания,с помощьюсистемыусловных знаков обработать использования конспект тем, чтобы он был пригоден ДЛЯ впроцессеподготовкикочереднойлекции, семинарскомузанятию, собеседованию илизачету. Обраб откаконспектатакжепредполагаетлогическоеделениеегоначасти, выделениеосновных положений иидей, главного теоретического и иллюстративного, эмпирического материала. Заголовок делается н аполяхвначалеэтойчасти. Такимобразом, обучающийся анализирует законспектированный составляет план.Припоследующейработеэтотпланоказываетсерьезнуюметодологическуюисодержательноинформационную помощь.

## **5.2.** МЕТОДИЧЕСКИЕУКАЗАНИЯДЛЯПОДГОТОВКИОБУЧАЮЩИХСЯКЛАБОРАТ ОРНЫМЗАНЯТИЯМ

Лабораторныезанятиянепредусмотрены

## **5.3.** МЕТОДИЧЕСКИЕУКАЗАНИЯДЛЯПОДГОТОВКИОБУЧАЮЩИХСЯКПРАКТИЧ ЕСКИМЗАНЯТИЯМ

Подготовкукпрактическомузанятию каждый обучающийся долженна чать сознаком ления сп ланомпрактическогозанятия, который отражает содержание предложенной продумывание изучение вопросов плана основываетсянапроработкетекущегоматериала, азатемизучения обязательной идополнительной л данной рекомендованную теме. Ha основе индивидуальных итературы, К предпочтенийобучающийся унеобходимо самостоятельно выбрать тему доклада по проблеме семинара иповозможностиподготовитьпонемупрезентацию.

Еслипрограммойдисциплины предусмотрено выполнение практического задания, то его необходимо выполнить с учетом предложенной инструкции (устно или письменно). Все новые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразно вестис самогоначала изучения курса. Результат такой работыдолженпроявиться вспособности обучающийся асвободноот ветить натеоретические вопрос ысеминара, еговыступлении и участивколлективномоб суждении вопросовизучаемой темы, правильном выполнении практических заданий и контрольных работ.

#### Структурапрактическогозанятия

Взависимостиотсодержанияиколичестваотведенноговременинаизучениекаждойтемысем инарскоезанятиеможетсостоятьизчетырех-пятичастей:

В ходе этого этапа семинарского занятия могут быть заданы уточняющие вопросы кдокладчикам. Примерная продолжительность—до 15-20 минут. Еслипрограммой предусмотреновы полнение практического задания врамках конкретной темы, топреподавателем определяется его содержание и дается время на его выполнение, а заметидет обсуждение результатов. Если практическое задание должно было быть выполненодома, то семинарском занятии преподаватель проверяете говы полнение (устноили письменно). Примерная продолжительность—15-

20минут. Подведениемитоговзаканчиваетсясеминарскоезанятие. Обучающимся должныбыть объя вленью ценки заработуи даны их четкие обоснования. Примерная продолжительность—5 минут.

#### 5.4. МЕТОДИЧЕСКИЕРЕКОМЕНДАЦИИПОСАМОСТОЯТЕЛЬНОМУСОСТАВЛ ЕНИЮКОНСПЕКТАВИДЕОЛЕКЦИЙИДРУГИХИСТОЧНИКОВ

Конспектпервоисточника (монографии, учебника, статьи, видеолекции.) представляетсобой видвнеаудиторной самостоятельной работыстудента посозданию обзора информации, содержащейся в объекте конспектирования, в более краткой форме.

Вконспектедолжныбытьотраженыосновныепринципиальныеположенияисточника, то новое, чтовнесегоавтор, основныеметодологическиеположенияработы, аргументы, этапыдоказате льстваивыводы. Ценностьконспектазначительноповышается, еслистудентизлагаетмыслисвоимис ловами, влаконичной форме.

Конспектдолжен начинаться с указания реквизитов источника (фамилииавтора,полного наименования работы, места и года издания, названия темы видеолекции). Особозначимыеместа,примерывыделяютсяцветнымподчеркиванием,взятиемврамку,пометками наполях,чтобыакцентироватьнанихвниманиеипрочнее запомнить.

Работа над конспектомвыполняется письменно. Озвучиванию подлежат главные положения и выводыработыв видекраткого устного сообщения (3-4мин.) врамках теоретических и практических занятий. Контроль может проводиться и в виде проверки конспектов преподавателем.

## **5.5.** МЕТОДИЧЕСКИЕРЕКОМЕНДАЦИИДЛЯПОДГОТОВКИКТЕКУЩЕМУКОН ТРОЛЮ

#### Подготовкакустномуопросуидокладу

Подготовкаустноговыступлениявключаетвсебяследующиеэтапы:

- определениетемыипримерногопланавыступления;
- работасрекомендуемойлитературой потемевыступления;
- выделениенаиболееважныхипроблемныхаспектовисследуемоговопроса;
- предложениевозможных путей интерпретации проблем, затронутых в сообщении или докладе;
- выработкацелостноготекстаустноговыступления. Структура выступления

Вступлениепомогаетобеспечитьуспехвыступленияполюбойтематике. Вступление должно содержать: название, сообщение основной идеи, современную оценкупредмета изложения, краткое перечисление рассматриваемых вопросов, живую интереснуюформуизложения, акцентированиевнимания наважных моментах, оригинальность под хода.

Основная часть, в которой выступающий должен глубоко раскрыть суть затронутойтемы, обычностроится попринципуют чета. Задачаю сновной частипредставить достаточно данных длятого, что быслушателиза интересовались темой изахотелиознако мить сясматериалами. Приэтом логическая структурате оретического блока недолжны даваться безнаглядных пособий, аудио-визуальных и визуальных материалов.

Заключение-ясное, четкое обобщение и краткиевыводы, которых всегдаждутслушатели.

Доклад - это развернутое устное сообщение, посвященное заданной теме, сделанноепублично,вприсутствиислушателей. Основным содержанием докладаможет быть описан иесостояния делвкакой-

либонаучнойилипрактическойсфере;авторскийвзгляднаситуациюилипроблему,анализивозможные путирешенияпроблемы.

Темамидокладаобычноявляютсявопросы, неосвещенные вполной мереили вообщенерассм атриваемые налекциях, предполагающие самостоятельное изучение студентами. Обычностуденты выступаютс докладами насеминарских занятиях или конференциях, порезультатам которых публикуе тся сборникте зисов докладов.

Доклад изначально планируется как устное выступление и должен соответствоватьопределенным критериям. Для устного сообщения недостаточно правильно построить

иоформитьписьменныйтекст, недостаточноудовлетворительнораскрыватьтемусодержания.

Устное сообщение должно хорошо восприниматься на слух, а значит должнобыть интересно поданным для аудитории. Для представления устного доклада необходимосоставить тезисы - опорные моменты выступления студента (обоснование актуальности, описание сути работы, основные термины и понятия, выводы), ключевые слова, которые помогутлогичнее изложить тему. Студентвов ремявыступления может опираться напояснит ельные материалы, представленные ввидеслай дов, таблиципр. Этопоможетему

яркоичеткоизложитьматериал, аслушателямнагляднопредставитьиполнеепонятьпроблему, окоторо йидетречьвдокладе.

#### Подготовкактестированию.

Тесты — это вопросы или задания, предусматривающие конкретный, краткий, четкийответ на имеющиеся ответы. При самостоятельной подготовке к тестированию студентунеобходимо:

- а)проработатьинформационныйматериалподисциплине,предварительнопроконсультиров атьсясведущимпреподавателемповопросамвыбораучебнойлитературы;
- б)выяснить условиятестирования: количествотестовых заданий, количествовремени навыпо лнениетестов, системающенки результатов;
- в)приступаякработестестами, внимательнои доконцапрочтите вопросипредлагаемые варианты ответов. Выберите правильные (ихможет быть несколько). Наотдельном листке ответов выпишите цифрувопросаи буквы, соответст вующие правильным ответам;
  - г) обязательно оставьте время для проверки ответов, чтобы избежать возможныхошибок.

#### Реферат

Реферат представляет собой краткое изложение содержания монографии (одной илинескольких книг), тематической группы научных статей, материалов научных публикацийпо определенной проблеме, вопросу, дискуссии или концепции. Реферат не предполагаетсамостоятельного научного исследования инетребуетопределенияпозицииавтора.

Главнаязадача, стоящая передобучающимися приегонаписании, научиться осуществлять подбористочников потеме, краткоизлагать имеющие сявлитературе сужде ния поопределенной проблеме, сравнивать различные точки зрения. Рефераты являются одной изосновных форм самостоятельной работы студентов и средством контроля за усвоением учебного и нормативного материала в объеме, устанавливаемым программой.

#### 5.6. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ КВНЕАУДИТОРНОЙКОНТАКТНОЙРАБОТЕ

Внеаудиторная контактная работа обучающихся с преподавателем, в том числе сприменениемдистанционныхобразовательных технологий, включает в себя: индивидуальные консультации подготовке групповые ПО промежуточной аттестации(сдачезачета, дифференцированногозачета, экзамена).Для подготовки кконсультацииобучающийсядолжензаранеесоставитьпереченьвопросовпоматериалудисциплин ы, которыеличноунеговызывают затруднения. В процессе проведения консультаций обучающийся в нимательнослушаетответыпреподавателянавопросыизаписывает(конспектирует)ответы. Еслипр оводитсягрупповаяконсультация (проводимые посредствоминформационных ителекоммуникаци онных технологий), обучающийся внимательноконспектирует ответы преподавателя также на вопросы заданные другимиобучающимися. Конспектответовиспользуется для подготовких промежуточной аттестаци И.

#### 5.7. МЕТОДИЧЕСКИЕУКАЗАНИЯПОРАБОТЕСЛИТЕРАТУРОЙ

Особое место среди видов самостоятельной работы занимает работа с литературой, являющая сяосновным методом самостоятельного овладения знаниями.

Изучениелитературыпроцесссложный, требующий выработки определенных навыков. Поэтому важнонаучить сяработать скнигой. Переченьи объемлитературы, необходимой для изучения дисциплины, определяется программой курса и други

ооъемлитературы, неооходимоидляизучения дисциплины, определяется программои курса и други миметодическими рекомендациями.

Всю литературу можно разделить на учебники и учебные пособия,

публикациивпериодическойпечати.

Изнихможновыделитьлитературуосновную (рекомендуемую), дополнительную илитературудляу глубленного изучения дисциплины.

Изучение дисциплины следует начинать с учебника, поскольку учебник- это книга, в которой изложены основы научных знаний по определенному предмету в соответствии сцелями изадачамиобучения, установленными программой итребованиями дидактики.

При работе с литературой следуетучитывать, что имеются различные виды чтения, икаждый изнихи спользуется на определенных этапах освоения материала. Важной составля ющей любого солидного научного издания вляется список литературы, накоторую ссылается автор. При возникновении интереса к какой-то обсуждаемой в текстепроблеме всегда есть возможность обратиться к списку относящейся к ней литературы. В этом случае вся проблема как бы разбивается на составляющие части, каждая из которых можетизучать ся отдельноот других.

Основныеприемыработы слитературой можносвести кследующим:

- составитьпереченькниг, скоторымиследуетпознакомиться;
- переченьдолженбытьсистематизированным (чтонеобходимодлясеминаров, что для экзаменов, что пригодится для написания курсовых и дипломных работ, ачтовых одитзарамками официальной учебной деятельности, ирасширяетоб щую культуру);
- обязательновыписыватьвсевыходныеданныепокаждойкниге (принаписаниикурсовых идипломных работэтопозволитэкономитьвремя);
- определить, какие книги (или какие главы книг) следует прочитать болеев нимательно, акакие простопросмотреть;
- присоставленииперечнейлитературыследуетпосоветоватьсяспреподавателями и научными руководителями, которые помогут сориентироваться, на чтостоитобратитьбольшеевнимание, аначтовообщене стоиттратитьвремя;
- всепрочитанныекниги, учебникиистатьиследуетконспектировать, ноэтоне что надо конспектировать «все подряд»: можно выписывать кратко основныеидеи автора и иногда приводить наиболее яркие и показательные цитаты (с указаниемстраниц). Можно выделить три основных способа записи: a) записьинтересных, важных для запоминания или последующегои спользования положений ифактов; б) последовательна разделам, главам, параграфам мыслей автора, ПО Такаязаписьтребуеттворческой переработки прочитанного, что способствует прочном уусвоению с одержаниякниги;в)краткоеизложениепрочитанного:содержаниестраницукладывается несколько фраз, содержание глав - в несколько страниц связного текста. Этот вид записи проще, первоисточнику, ЭТОМ творческая мысль читателяпассивнее, апоэтомуусвоение материаласлабее;
- есликнига-собственная, тодопускается делать на полях книги краткие пометки или же в конце книги, на пустых страницах просто сделать свой «предметный указатель», гдеотмечаются на иболее интересные мыслии обязательно указываются страницы в тексте автора;
- следует выработать способность «воспринимать» сложные тексты; для этоголучший прием научиться «читать медленно», когда понятно каждое прочитанное слово (аеслисловонезнакомое,толибоспомощьюсловаря,либоспомощьюпреподавателяобязательноего узнать).

Такимобразом, чтение научного текстая вляется частью познавательной деятельности. Ее цель - извлечение из текста необходимой информации. От того на сколькоо сознанна читающим собственная внутренняя установка при обращении к печатному слову (найтинужные сведения, усвоить информацию полностью или частично, критически проанали зировать материалит. п.) вомногом зависитэ ффективность осуществляемого действия.

Грамотнаяработаскнигой, особенное слиречьидетонаучной литературе, предполагает соблюдение ряда правил, для овладения которыми необходимо настойчивоучиться. Прежде всего, при такой работе невозможен формальный, поверхностный подход. Немеханическое заучивание, непростоенакопление цитат, выдержек, асознательное усвоен ие прочитанного, осмысление его, стремление дойти до сути - вот главное

правило. Другоеправило -соблюдениеприработенадкнигойопределеннойпоследовательности.

Вначалеследуетознакомитьсясоглавлением, содержанием предисловия или введения. дает общую ориентировку, представление о структуре и вопросах, которыерассматриваются в книге. Следующий этап - чтение. Первый раз целесообразно прочитатькнигу с начала до конца, цельное представление. чтобы получить ней повторномитениипроисходитпостепенноеглубокоеосмыслениекаждойглавы, критическогоматер иалаипозитивногоизложения;выделениеосновныхидей,системыаргументов,наиболее ярких примеров и т.д. Непременным правилом чтения должно быть выяснениенезнакомых слов, терминов, выражений, неизвестных названий. Студентыс этойцельюзаводятспециальныететрадиилиблокноты. Важнаярольвсвязисэтимпринадлежитбибл иографическойподготовкестудентов. Онавключаетвсебяумениеактивно, быстропользоватьсянауч нымаппаратомкниги, справочнымиизданиями, каталогами, умениевестипоискнеобходимойинфор мации, обрабатыватьисистематизироватьее.

Основныевидысистематизированнойзаписипрочитанного.

Аннотирование-

предельнократкоесвязноеописаниепросмотреннойилипрочитаннойкниги(статьи),ее содержания,источников, характераиназначения.

Планирование -краткая логическая организация текста, раскрывающая содержание иструктуруизучаемогоматериала.

Тезирование-

лаконичноевоспроизведениеосновных утверждений авторабез привлечения фактическогом атериала.

Цитирование - дословное выписывание из текста выдержек, извлечений наиболеесущественноотражающих туилииную мыслы в текста выдержек, извлечений наиболеесущественноотражающих туилииную мыслы в текста выдержек, извлечений наиболеесущественноотражающих туплининую мыслы в текста выдержек, извлечений наиболеесущественность в текста в

Конспектирование-краткоеипоследовательноеизложениесодержанияпрочитанного.

Конспект - сложный способ изложения содержания книги или статьи в логическойпоследовательности. Конспект аккумулирует в себе предыдущие виды записи, позволяетвсесторонне охватить содержание книги, статьи. Поэтому умение составлять план, тезисы, делатьвыписки идругие записиопределяет итехнологиюсоставленияконспекта.

#### 5.8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОННЫМИИСТОЧНИКАМИ

Врамкахизученияучебных дисциплинне обходимои спользовать передовые информационные технологии-

компьютернуютехнику, электронные базыданных, Интернет. Прииспользовании интернет-ресурсовстудентам следуетучиты в атьследующие рекомендации:

- необходимокритическиотноситьсякинформации;
- следуетнаучитьсяобрабатыватьбольшиеобъемыинформации,представленныевист очниках,уметьвидетьсильныеислабыестороны,выделятьизпредставленногоматериаланаиболее существенную часть;
- необходимоизбегатыплагиата!(плагиат-этоприсвоениеплодовчужоготворчества: произведений опубликование чужих под своим именем без указания источникаилииспользованиебезпреобразующихтворческихизменений, внесенных заимствовател текст источника без Поэтому, если остается изменения, не забывайтесделатьссылкинаавтораработы.

СамостоятельнаяработавИнтернете

Новыеинформационныетехнологии(НИТ)могутиспользоватьсядля:

- поискаинформациивсети-использованиеwebбраузеров,базданных,пользованиеинформационно-поисковымииинформационносправочнымисистемами,автоматизированнымибиблиотечнымисистемами,электроннымижурна лами;
- организации диалога в сети использование электронной почты синхронныхиотсроченных телеконференций;
- созданиятематических web-страници web-квестов-использование html-редакторов, web-браузеров, графических редакторов.

Возможностиновыхинформационных технологий

- 1. Поискиобработка информации
- написаниереферата-обзора
- рецензия насайтпо теме
- анализ существующихрефератовв сетинаданнуютему, ихоценивание
- написаниесвоего вариантапланалекцииилиеефрагмента
- составлениебиблиографического списка
- подготовкафрагментапрактического занятия
- подготовкадокладапотеме
- подготовкадискуссиипотеме
- работасweb-квестом,подготовленнымпреподавателемилинайденнымвсети
- 2. Диалогвсети
- обсуждениесостоявшейсяилипредстоящейлекциивспискерассылкигруппы
- общениевсинхронной телеконференции(чате)

соспециалистамиилистудентамидругихгруппиливузов, изучающих данную тему

- обсуждениевозникающихпроблемв отсроченнойтелеконференции
- консультацииспреподавателемидругимистудентамичерезотсроченнуютелеконфер енцию.

#### 5.9. МЕТОДИЧЕСКИЕУКАЗАНИЯПОПОДГОТОВКЕКПРОМЕЖУТОЧНОЙАТТ ЕСТАЦИИ(ЭКЗАМЕНУ/ЗАЧЁТУ)

По итогам семестра проводится зачет. При подготовке к сдаче зачета рекомендуетсяпользоватьсяматериаламипрактических занятий иматериалами, изученными входет екущей самостоятельной работы. Зачет проводится в устной форме. Для обучающих ся ЗФО, допуском кзачет уявляется наличие правильно выполненной контрольной работы. В процессе подготовки кзачёт урекомендуется:

- а) повторить содержание лекционного материала и проблемных тем, рассмотренных входесеминарских занятий;
- б) изучить основные и дополнительные учебные издания, предложенные в спискелитературы;
- в) повторно прочитать те библиографические источники, которые показались Вамнаиболее труднымивходеизучения дисциплины;
  - г) проверить усвоение базовых терминологических категорийи понятий дисциплины.

Дляуспешнойсдачизачета, обучающиеся должны помнить, что практические (семинарские) з анятия способствуют получению болеевы сокого уровнязнаний и, как следствие, болеевы сокой оценк и назачете.

#### 5.10. МЕТОДИЧЕСКИЕУКАЗАНИЯПОСАМОСТОЯТЕЛЬНОЙРАБОТЕОБУЧАЮЩИ ХСЯ

Внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся—это планируемая учебная, учебно-исследовательская и (или) научно-

исследовательскаяработаобучающихся ,выполняемаявовнеаудиторноевремяпозаданию ипримет одическом руководствепреподавателя, нобезегоне посредственного участия.

Цельюсамостоятельнойработыобучающихсяявляетсяовладениефундаментальными знаниями, профессиональными умениями и навыками деятельности попрофилю, опытомтворческой, исследовательской деятельности. Самостоятельная работа обучаю щих сяспособствует развитию самостоятельности, ответственности и организованности, творческог оподходакрешению проблемучебного и профессионального уровня.

Самостоятельнаяработаобучающихсяявляетсяобязательнойдлякаждогообучающегосяио пределяетсяучебнымпланом.

Время, наизучение дисциплины и планирование объемавремени на самостоятельную работу обучающего с я от водится потематическом уплануврабочей программедисциплины.

Для выполнения задания необходимо иметь при себе чертежные инструменты, бумагудлячерчения, формата А4, атласыком натных растений.

Составленная композиция вычерчивается на листе (вид сверху, перспектива — в эскизе), делается экспликация (название растений, количество, примечание). Дополнительнона след ующем листе описываются принципы подбора растений и составления композиции, основные особенности ухода за композицией, для какого интерьера подходит выбранное решение, к какому темпераменту или роду занятий человека эта композиция подходит. Описываются также оборудование и декоративные элементы, используемые в оформлении интерьера.

- Подобратьрастенияодногородаилисемействаисоставитькомпозицию, делаяакцент на окраске или форме листьев, используя один из методов дизайнерского решения -нюанс.
- Подобратьрастенияодногородаилисемействаисоставитькомпозицию, делаяакцент на окраске или форме листьев, используя один из методов дизайнерского решения -подобие.
- Подобратьрастенияодногородаилисемействаисоставитькомпозицию, делаяакцент на окраске или форме листьев, используя один из методов дизайнерского решения -контраст.
- Составить композицию из растений одинакового географического происхождения, используя одинизмето дов дизайнерского решения нюанс.
- Составить композицию из растений одинакового географического происхождения, использу я одинизмето довдизай нерского решения подобие.
- Составить композицию из растений одинакового географического происхождения, использу я одинизмето довдизай нерского решения-контраст.
- Подобрать композицию из растений родом из Китая и Японии. Используя любойметоддизайнерскогорешения(нюанс,контраст,подобие).
- Подобрать композицию из растений родом из Азии и Африки. Используя любойметоддизайнерскогорешения(нюанс,контраст,подобие).
- Подобратькомпозициюизрастенийродомизсубтропиков Америки. Используялюбоймето ддизайнерскогорешения (нюанс, контраст, подобие).
- Подобратькомпозициюизрастенийродомизвлажных тропиков Америки. Используя любойметод дизайнерского решения (нюанс, контраст, подобие).
- Подобрать композицию из растений родом из тропиков Азии и Африки. Используялюбойметоддизайнерскогорешения(нюанс,контраст,подобие).
- Подобратькомпозициюизрастенийродомиз Австралиии Новой Зеландии, используя любойметоддизайнерскогорешения (нюанс, контраст, подобие).
- Подобрать композицию из растений родом из американской пустыни. Используялюбойметоддизайнерскогорешения(нюанс,контраст,подобие).
- Подобратькомпозициюизрастенийродомизафриканскойпустыни. Используялюбойметод дизайнерскогорешения (нюанс, контраст, подобие).
- Подобратьрастения исоставить композицию дляю жногоместоположения, используя любые методы дизайнерского решения (нюанс, контраст, подобие).
- Подобратьрастенияисоставитькомпозициюдлязападногоивосточногоместоположения, и спользуялюбыеметодыдизайнерскогорешения (нюанс, контраст, подобие).
- Подобратьрастения исоставить композицию для северного местоположения, используя любые методы дизайнерского решения (ню анс, контраст, подобие).
- Подобратьрастенияисоставитькомпозициюдляфлорариума,используяприродный (ландшафтный) стиль.
  - Подобрать растения и составить композицию для

настольногосадика, используя природный (ландшафтный) стиль, с элементамия понской культуры.

- Подобрать растения и составить композицию для настольногосадика, используя природный (ландшафтный) стиль, сэлементамикультуры американс кихкантри.
- Подобрать растения родом из влажных тропиков Америки и составить композициюдля эпифитного дерева, используя природный (ландшафтный) стиль, с атрибутами экзотики(камни, кремни, темное дерево, бамбук, фигуркитипа африканских и долов).
- Подобратьсуккулентыродомизамериканскойиафриканскойпустыньдляминиатюрнойко мпозиции,используяландшафтныйстиль.
- Подобратьхвойныерастения, которые возможновыращивать в комнатных условиях исостав ить композицию в стилефентези (загадки, сказки, легенды, романтики).
- Подобрать ампельные растения и составить композицию в романтическом стиле, используя одновременносочетание пейзажных ирегулярных форм.
- Подобратьпряные растения и составить композицию, и спользуя стиль кантри (деревенский стиль).
- Подобрать растения и составить композицию для торжественных встреч, приемов, ответственных местофисов.

#### 6. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕТЕХНОЛОГИИ

№ п/п	№с еме стр а	Видыучебнойработы	Образовательные технологии
1	2	3	4
1.	2	Лекция«Историяфитодизайна»	Презентация
2.		Лекция «Композицииизживыхрастений»	Технологияконтекстного обучения—контекстно- научнаялекция. Контекстно- информационнаялекция
3.		Лекция«Композицииизсухихрастений»	Презентация

#### 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Перечень основнойидополнительнойучебнойлитературы

	Списокосновнойлитературы			
1.	Кругляк, В. В. Садово-парковое искусство : учебное пособие / В. В. Кругляк. —Воронеж : Воронежский Государственный Аграрный Университет им. Императора Петра Первого, 2016.—			
	222с.—Текст:электронный//Электронно-библиотечная			
	системаIPRSMART:[сайт].—URL:https://www.iprbookshop.ru/72745.html			
2.	Смолицкая, Т.А. Дизайнинтерьеров: учебноепособие/Т.А.Смолицкая. — Москва			
	:Российскийновыйуниверситет,2011.—152с.—Текст:электронный//			
	Электронно-библиотечная система IPRSMART : [сайт]. —			
	URL: https://www.iprbookshop.ru/21269.html			
	Списокдополнительнойлитературы			
1.	Ивахова, Л.И.Современный ландшафтный дизайн [Электронный ресурс]/			
	Л.И.Ивахова,С.С.Фесюк,В.С.Самойлов.—Электрон.текстовыеданные.—М.:Аделант,2003.—			
	378с.—Текст:электронный//Электронно-библиотечная системаIPRSMART:[сайт].—			
	URL:: http://www.iprbookshop.ru/44151.html			
2.	Литвинов, Д.О. Основы ландшафтного дизайна [Электронный ресурс]: методическиеуказания к			
	практическим занятиям/ Д.О. Литвинов. — Электрон. текстовые данные. —Саратов: Вузовское			
	образование, 2018. — 36 с. — Текст:электронный//Электронно-библиотечная			
	системаIPRSMART:[сайт].—URL:: <u>http://www.iprbookshop.ru/74966.html</u>			
3	Халдина, Е. Ф. Дизайн интерьера : учебное пособие для СПО / Е. Ф. Халдина, М. Р.Зудерман.—			
	Москва,2021.—93с.—ISBN978-5-4497-1351-3.—Текст : электронный // Электронно-			
	библиотечная система IPR SMART: [сайт]. — URL:: https://www.iprbookshop.ru/110545.html			

#### 7.2. Переченьресурсовинформационно-телекоммуникационнойсетиИнтернет

(свободныйдоступ)

Адресвинтернете	Наименованиересурса
https://redbookrf.ru/	Красная книга Российской Федерации
https://cyberleninka.ru/	Научная электронная библиотека
http://dendrology.ru	Лесная библиотека

7.3. Информационные технологии, лицензионное программное обеспечение

Лицензионное программное обеспечение	Реквизиты лицензий/ договоров
Windows 7, 8, 8.1, 10	Идентификатор подписчика: 1203743421
	Срок действия: 30.06.2022 (продление
	подписки)
MS Office 2003, 2007, 2010, 2013	Сведения об OpenOffice: 63143487,
	63321452, 64026734, 6416302, 64344172,
	64394739, 64468661, 64489816, 64537893,
	64563149, 64990070, 65615073
	Лицензия бессрочная
АнтивирусDr. Web Desktop Security Suite	Лицензионный сертификат
	Серийный № 8DVG-V96F-H8S7-NRBC
	Срок действия: с 20.10.2022 до 22.10.2023
Консультант Плюс	Договор № 272-186/С-23-01 от 20.12.2022 г.
Цифровой образовательный ресурс IPR	Лицензионный договор № 9368/22П от
SMART	01.07.2022 г.
	Срок действия: с 01.07.2022 до 01.07.2023

Бесплатное ПО: SumatraPDF, 7-Zip

#### 8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕОБЕСПЕЧЕНИЕДИСЦИПЛИНЫ

8.1. Требования кспециализированном у оборудованию:

Наименованиесп ециальныхпоме щений ипомещений длясамостоятель нойработы	Оснащенностьспециальныхп омещенийипомещенийдляса мостоятельнойработы	Приспособленность помещений дляиспользованияи нвалидамиилицам исограниченнымив озможностями здоровья
Учебная аудиториядляпрвед ения занятийлекционн ого типаАуд. №451	Набор демонстрационногооборудования и учебно-нагляных пособий, обеспечивающих тематические иллюстрации:Проектор—1 шт. Настенный экран—1 шт. Монитор—1 шт. Системный блок—1 шт. Специализированная мебель:Доскаученическая—1 шт. Стол однотумбовый—1 шт. Стол ученический-1 шт. Стул ученический-2 шт. Стул ученический-22 шт. Шкаф—2 шт.	Выделенные стоянкиавтотранспор тныхсредствдляинва лидов;достаточная ширинадверных проемов встенах,лестничных маршей,площадок
Лабораторияле снойметеороло гии игеодезии Ауд. № 451	Специализированная мебель:Доскаученическая— 1 шт. Стол однотумбовый — 1 шт.Стол ученический-11шт.Стулмяг кий—1шт. Стул ученический- 22 шт.Шкаф—2шт. Лабораторное оборудование:Рефрактометр ИРФ-456—1 шт.Ротатор для взбалтывания ПЭ-0034—1шт. Спектропдвухтрубный—1шт.Спектрофотометр СФ-46—1 шт.Спиртовка СЛ1 лабораторная—3 шт.Эксикатор вакуумный 2-190 б/крана—1шт. Весы САС-SW-5Dnt5кг—1шт. Весы Асо-m-300/дискрим,0,01/—1 шт.ЛюксметрТКА-люкс—1шт. Набор Ареометров АОН-1700,1840—1шт. Воронка 2—2шт Гидрометр психометрический ВИТ-10+25С5,2+15+40—1шт. КолбаП-3-50-22—5шт.	Выделенные стоянкиавтотранспор тныхсредствдляинва лидов;достаточная ширинадверных проемов встенах,лестничных маршей,площадок

Колбы 100мл,500мл,1000мл —4 шт.Колбы конические КН-3-	
50,100,250 –11шт. Колбыразные–21шт.	

	Mayrayaya 100yu 25 5yur	
	Мензурка 100мл-25–5шт. Мешалка магнитнаяПЭ-6100–1шт.	
Учебная		Выделенные
аудиториядля	Специализированная мебель: Доскаученическая – 1	стоянкиавтотранспор
проведениязанятий	шт.	тныхсредствдляинва
семинарскоготипа,	шт. Стол однотумбовый – 1	лидов;достаточная
курсовогопроектир	шт.Стол	ширинадверных
ования(выполнени	ученический-11шт.Стулмяг	проемов
екурсовых	ученический-ттшт.стулмиг	встенах, лестничных
работ),групповых	Стул ученический- 22	маршей,площадок
ииндивидуальныхк	шт.Шкаф–2шт.	маршенунигенциден
онсультаций, текущ	Технические средства	
его	обучения, служащие для предоставления	
контроляипромежу	учебнойинформациибольшойаудитории:	
точнойаттестации	Проектор –INFOCUS – IN 2102 – 1	
Ауд. № 451	шт.НастенныйэкранLumienMasterPicture	
	128х171смMatteWhite-1шт.	
	Монитор Acer TFT 17 AL1716FS –	
	1шт.СистемныйблокіRUErgo-	
	Corp121WE2160 (1800) 1024 160	
	DVD-	
	RWFDD/K+MWY –1 IIIT.	
	Помещениедлясамостоятельнойработы	
Библиотечно-	Комплектпроекционный, мультимеди	Выделенныестоянки
издательскийцентр	йныйоборудование:Экран настенный	автотранспортныхср
Отделобслуж	Проектор Ноутбук	едств
иванияпечатн	Поутоук Рабочиестолына 1 место—	
ымиизданиям	21шт.Стулья— 55 шт.	дляинвалидов;достат
иАуд.№1	Zimi.Ciyibi 33 mi.	очная
		ширинадверных проемов
		проемов встенах, лестничных
		маршей,площадок
Библиотечно-	Специализированная	Выделенныестоянки
издательский	мебель:Рабочие столы на 1	автотранспортныхср
центрИнформацион	место - 6 шт.Стулья-6шт.	едств
но-	Компьютерная техника с	
библиографический	возможностьюподключения к сети	дляинвалидов;достат
отдел	«Интернет» иобеспечением доступа в	очная
Ауд. № 8	электроннуюинформационно-	ширинадверных
-	образовательную средуФГБОУВО	проемов
	«СевКавГГТА»:	встенах,лестничных
	Персональный компьютер –	маршей,площадок
	1шт.Сканер	
	МФУ	
Библиотечно-	Специализированная	Выделенныестоянки
издательский	мебель:рабочие столы на 1 место	автотранспортныхср
центрОтделобслуж	– 24 шт.стулья–24шт.	едств
иванияэлектронны	Технические средства	
миизданиями	обучения, служащие для	дляинвалидов;достат
Ауд. № 9	предоставления учебнойинформации	очная
	большой	ширинадверных
	аудитории:интерактивнаясистема-1шт.	проемов
	Монитор—21шт.	встенах, лестничных
	Сетевой терминал OfficeStation -18	маршей,площадок

шт.Персональныйкомпьютер-3шт. МФУ – 1 шт.МФУ – 1	
шт. Принтер– 1шт.	

## **8.2.** ТРЕБОВАНИЯКОБОРУДОВАНИЮРАБОЧИХМЕСТ ПРЕПОДАВАТЕЛЯИОБУЧАЮЩИХСЯ:

- 1. рабочееместопреподавателя, оснащенное компьютером сдоступом в Интернет,
- 2. рабочиеместаобучающихся, оснащенные компьютерами сдоступомвИнтернет, предназначенные дляработы вэлектронной образовательной среде

#### 8.3. ТРЕБОВАНИЯКСПЕЦИАЛИЗИРОВАННОМУОБОРУДОВАНИЮ

#### 9. ОСОБЕННОСТИРЕАЛИЗАЦИИДИСЦИПЛИНЫДЛЯИНВАЛИДОВИЛИЦСОГ РАНИЧЕННЫМИВОЗМОЖНОСТЯМИЗДОРОВЬЯ

Дляобеспеченияобразованияинвалидовиобучающихсясограниченнымивозможностя миздоровьяразрабатывается (вслучаенеобходимости) адаптированная образовательная програ мма, индивидуальный учебный плансучетомособенностей их психофизическогоразвития исост ояния здоровья, вчастностиприменяется индивидуальный подходкосвоению дисциплины, инди видуальные задания: рефераты, письменные работыи, наоборот, толькоустные ответыи диалоги, индивидуальные консультации, использование диктофона и других записывающих средств для в оспроизведения лекционного исеминарского материала.

Вцеляхобеспеченияобучающихсяинвалидовилицсограниченнымивозможностямиздо ровьякомплектуетсяфондосновнойучебнойлитературой, адаптированной к ограничению электронных образовательных ресурсов, доступ к которыморганизован в БИЦ Академии. В библиотеке проводятся индивидуальные консультации дляданнойкатегориипользователей, оказывается помощь в регистрации и использовании сетевы х илокальных электронных образовательных ресурсов, предоставляютсяместа в читальномзале.

Приложение	1
------------	---

#### ФОНДОЦЕНОЧНЫХСРЕДСТВ

ПОДИСЦИПЛИНЕ Фитодизайн

## ПАСПОРТФОНДАОЦЕНОЧНЫХСРЕДСТВПОДИСЦИПЛИНЕ «ФИТОДИЗАЙН»

1. Компетенции, формируемые в процессеизучения дисциплины

Индекс	Формулировкакомпетенции
ПК-9	Способен использовать знания о природе леса в целях планирования ипроведениялесохозяйственныхмероприятий, направленных нарациональ ное, постоянное, неистощительное использованиелесов, повышение продук тивностилесов, сохранение средообразующих, водоохранных, защитных, са нитарно- гигиенических, оздоровительных и иных полезных функцийлесов

#### 2. Этапыформированиякомпетенциивпроцессеосвоениядисциплины

Основнымиэтапамиформированияуказанных компетенцийприизученииобучающимисяди сциплиныявляютсяпоследовательноеизучениесодержательносвязанных между собой разделов (тем) учебных занятий. Изучение каждого раздела (темы)предполагаетовладениеобучающимисянеобходимымикомпетенциями. Результататтестац ииобучающих сянаразличных этапах формирования компетенцийпоказывает уровеньосвоения компетенцийстудентами.

Этапностьформированиякомпетенцийпрямосвязанасместомдисциплинывобразовательно йпрограмме.

Разделы(темы) дисциплины	Формируемые компетенции (коды) ПК-9
Тема1.Предмет,объекты изадачифитодизайна.	+
Тема2.ФитодизайнвЕвропе	+
Тема3.Композицииизживыхрастений	+
Тема4.Использованиенерастительногоматериала.	+
Тема5.Флорариумы иоранжерейныекомпозиции	+
Тема6.Композициииз сухихрастений	+
Тема 7. Сосуды, крепежине растительные аксессуары для композиций изсухих	+
растений.	
Тема8.Элементыландшафтногодизайна.	+
Тема9.Принципысоставлениямиксбордера.	+

#### 3. Показатели, критериии средства оценивания компетенций, формируемых в процессеи зучения дисциплины

#### ПК-9Способен

использоватьзнания оприроделе савцелях планирования ипроведения лесохозяйственных мероприятий, направленных нарациональное, постоянное, неистощительное использование лесов, повышение продуктивности лесов, сохранение средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функцийлесов

Планируемые результатыобучения (показателидостижения		Средства оцениван овобучен	иярезультат			
заданногоуровняосвоения	неудовлетв удовлетв хорошо отлично		Текущий	Промежуточная		
компетенций)					контроль	аттестация
ПК.9.1.	Неимеетзнанияосредс	Неполныезнания	Сформированныезна	Профессиональныезва	ОФО	Зачетсоценкой
Демонстрирует	твахиметодахвоздейст	осредствахиметодахво	нияосредствахи	овин	Устныйопрос	
знаниесредствиметодовв	вия	здействия	методах воздействия		,тестирование	
оздействия на	наобъектыпрофессион	наобъектыпрофессион	наобъектыпрофессионал	средствахиметодах	,реферат	
объектыпрофессиональн	альнойдеятельности,н	альнойдеятельности,н	ьнойдеятельности,необх	воздействия		
ойдеятельности,необход	еобходимые	еобходимые	одимые	наобъектыпрофессиона	ЗФО	
имые	дляформированиятехн	дляформированиятехн	дляформированиятехнол	льнойдеятельности,нео	Устныйопрос	
дляформированиятехнол	ологическихсистем,по	ологическихсистем,по	огических	бходимые	,тестирование	
огических	вышающихпродуктив	вышающихпродуктив	систем,повышающихпро	дляформированиятехно	,реферат,конт	
систем,повышающихпро	ность	ность	дуктивность	логическихсистем,пов	рольнаяработ	
дуктивность	лесов,обеспечивающи	лесов,обеспечивающи	лесов,обеспечивающих	ышающихпродуктивно	a	
лесов,обеспечивающих	хмногоцелевое,рацион	X	многоцелевое,рациональ	сть		
многоцелевое,рациональ	альное,непрерывное,н	многоцелевое,рациона	ное,непрерывное,неисто	лесов,обеспечивающих		
ное,непрерывное,неисто	еистощительноеиспол	льное,непрерывное,неи	щительноеиспользовани	многоцелевое,рациона		
щительноеиспользовани	ьзование лесовдля	стощительноеиспользо	е лесов	льное,непрерывное,неи		
е лесов	удовлетворенияпотре	вание лесовдля	дляудовлетворенияпотре	стощительноеиспользо		
дляудовлетворенияпотре	бностей	удовлетворенияпотреб	бностейобществавлесахи	вание лесовдля		
бностейобществавлесахи	общества в лесах	ностейобщества	лесныхресурсах.	удовлетворенияпотреб		
лесныхресурсах.	илесных ресурсах.	влесахилесныхр		ностейобщества		
		ecypcax.		влесахилесныхр		
				ecypcax.		
ПК.9.2.	He	несистематическоеу	В целом	Профессиональноеу	ОФО	Зачетсоценкой
Используетзнаниятехно	умеетиспользовать	менияиспользовать	успешноеумениеисп	мениеиспользовать	Устныйопрос	
логических	знаниятехнологичес	знаниятехнологичес	ользоватьзнания	знаниятехнологичес	,тестирование	
систем,средствиметодов	кихсистем,средстви	кихсистем,средстви	технологических	кихсистем,средстви	,реферат	
создания, эксплуатации,	методовсоздания,	методов	систем,средствиметодов	методов		
реконструкции	эксплуатации,	создания, эксплуат	создания, эксплуатации,	создания, эксплуат	3ФО	

лесопарковых	реконструкции	ации,	реконструкции	ации,		
насаждений,пов	лесопарковыхна	реконструкциил	лесопарковыхна	реконструкциил	Устныйопрос	
ышающихих	саждений,повы	есопарковыхнас	саждений,повы	есопарковыхнас	,тестирование	
устойчивость к воз-	шаюшихих	аждений,повыш	шающихих	аждений,повыш	,реферат,конт	
действиюнеблагоприят	устойчивостьквоз-	ающихих	устойчивость к воз-	ающихих	рольнаяработ	
ныхфакторов,	действиюнеблагоп	устойчивостьквоз-	действиюнеблагоприятны	устойчивость к воз-	а	
эстетическуювыразител	риятныхфакторов,э	действиюнеблагоп	хфакторов,	действиюнеблагоприят	a l	
ьность, уровень	стетическую	риятныхфакторов,э	эстетическуювыразитель	ныхфакторов,		
комфортностипребыван	выразительность, урове	стетическую	ность,	эстетическуювыразител		
ия человека влесной	нь	выразительность, урове	уровенькомфортности	ьность, уровень		
среде, её	комфортностипребыва	Нь	пребывания человека	комфортностипребыван		
общееэстетическоеобог	ния человека влесной	комфортностипребыва	влесной	ия человека влесной		
ащение.	среде, её	ния человека влесной	среде,еёобщееэстетическ	среде, её		
ащение.	общееэстетическоеобо	среде, её	оеобогащение	общееэстетическоеобог		
	гащение	общееэстетическое	осооогащение	ащение		
	тащение	обогащение		ащение		
ПК.9.3.	Неимеет	несистематическоев	Вцеломуспешное,в	Профессиональные	ОФО	Зачетсоценкой
Применяетметоды, необхо	необходимые	ладение	ладение	владение	Устныйопрос (	Зачетеоценкой
	, ,	методами, необход	' '	методами, необход		
димые длядостижения	знаниядля		методами, необходимымидля	имыми	,тестирование	
оптимальных технологиче	достиженияоптимал	имыми			,реферат	
скихиэкономическихрезу	ьныхтехнологически	длядостижения	достижения	длядостижения	3ФО	
льтатов при	X	оптимальныхтехн	оптимальных технологич	оптимальныхтехн		
решениизадачи	иэкономическихрезу	ологических	ескихиэкономическихрез	ологических	Устныйопрос жасти <b>н</b> сполуча	
сохранения	льтатовприрешенииз	иэкономическихре	ультатовприрешениизада	иэкономическихре	,тестирование	
лесоввысокойприродоохр	адачисохранениялес	зультатовприреше	чи сохранения	зультатовприреше	,реферат,конт	
аннойценности.	OB	ниизадачисохране	лесоввысокойприродоох	ниизадачисохране	рольнаяработ	
	высокойприродоо	ния лесоввысокой	раннойценности.	ния лесоввысокой	a	
	храннойценности	природоохранной		природоохранной		
	•	ценности.		ценности.		

#### 4. Комплект контрольно-оценочных средств по

#### дисциплинеВопросыкустномуопросуподисциплине

#### «Фитодизайн»

Тема1.Предмет,объекты	1. Предмет, целиизадачидисциплины.							
изадачифитодизайна.	2. Научныеосновыкурсаиеговзаимосвязьсдругимидисциплин							
	ами.							
	3. Историяразвитияфитодизайна.							
	4. Значение фитодизайна интерьера в							
	современных условиях.							
Тема 2. Фитодизайн	1. Бонсай							
вЕвропе	2. Стильвфитокомпозиции							
	3. Характеристикаособенностейрастенийсточкизренияфито							
T 2 10	дизайна							
Тема 3. Композиции	1. Воздействиефитокомпозицииначеловека. 2. Основысозданияфитокомпозиции.							
изживыхрастений	<ol> <li>Основые оздания фитоком позиции.</li> <li>Формирование фитосредывинтерьерах.</li> </ol>							
	4. Разновидностифитодизайнерских композиций.							
	5. Методы и средства формирования							
	фитоинтерьера. 6. Эргономическая особенностей растений							
Тема	1.Устройство мини-оранжерей на веранде, лоджии,							
4.Использованиенераст	балконе2. Декоративныеуголкисмини-водопадами, мини-							
ительногоматериала.	фонтанами, скульптурнымикомпозициями							
	3.Скульптурывинтерьере							
Тема 5.Флорариумы	1.Растения в							
иоранжерейныекомпоз	интерьере2.Группировк							
иции	арастений							
	3.Видыкомпозиций:вертикальноеозеленение,групповыекомпо							
	зиции, минисадывконтейнерах, флорариумы, зеленые							
	витриныит.д.)							
Тема 6.Композиции	1. Размещение сухих растений в							
изсухихрастений	интерьере2. Оформление жилых ипроизводственных поме							
	щений							
	3.Оформлениепомещенийсферыобслуживанияиискусства							
Тема7.Сосуды,крепежи	1. Внутренниедворикикакобъектфитодизайна							
нерастительныеаксессуа	2. Сухоцветы, коллажи (цветочные композиции							
рыдлякомпозицийизсух	дляоформленияинтерьера)							
ихрастений.	3. Искусственноеозеленение							
	4. Подбор кашпо, горшков, контейнеров, а							
	такжеиспользованиеприродного материала для растений							
Тема	1. Искусственные иестественные облицовочные материалыво							
8.Элементыландшафтн	бустройстве фитосреды							
огодизайна.	2. Основысоставленияиразмещениябукета							
	3. Характеристикаособенностейрастенийсточкизренияфито							
	дизайна							
	4. Стильвфитокомпозиции							
Тема	1. Зимнийсад (проектирование иблагоустройствозимних садов							
9.Принципысоставле	с использованием фито, флородизайна и							
ниямиксбордера.	ландшафтногодизайна)							
	2. Принципыразмещениякомнатныхрастений (посовместим							
	остицветастен, мебелиит.д.)							
	3. Тематическая композиция в интерьере							

#### Темыдля рефератов

- 1. Транспарентнаякомпозиция.
- 2. Коллажипанно.
- 3. Кашпоицветочница.
- 4. Цветочныекомпозицииввазахипереносныхконтейнерах.
- 5. Террариумыифлорариумы.
- 6. Пот-э-флер.
- 7. Историческийбукет.
- 8. Современныйбукет.
- 9. Икебана.
- 10. Коммерческийбукет.
- 11. Созданиефлористическихминиатюр.
- 12. Композициидляпраздничногостола.
- 13. Историяразвитиябонсай.
- 14. Классическийстильвбонсай.
- 15. Стиль"Хоки-дачи".
- 16. Стиль"Теккан".
- 17. Стиль"Чок-кан".
- 18. Стиль"Мойо-ги".
- 19. Стиль"Шаккан".
- 20. Стиль"Кабу-дачи".
- 21. Стиль"Икадубаки".
- 22. Стиль"Йосэ-уэ".
- 23. Стиль"Кенгай".
- 24. Стиль"Хан-кен-гай".
- 25. Стиль"Буджинги".
- 26. Стиль"Сокан".
- 27. Техникасозданиябонсайиуходазаним.

#### Вопросыкзачетусоценкойподисциплине«Фитодизайн»

- 1. Предмет, цели и задачи дисциплины. Научные основы курса и его взаимосвязь с другими дисциплинами. История развития фитодизайна. Значение фитодизайнаинтерьера в современных условиях.
  - 2. История развития фитодизайна
- 3. Воздействие фитокомпозиции на человека, основы создания фитокомпозиции, формирование фитосреды в интерьерах, разновидности фитодизайнерских композиций, методы и средства формирования фитоинтерьера, эргономическая особенностей растений.
- 4. Классификация комнатных растений (по сложности выращивания иухода, внешнему виду, жизненной форме, декоративности)
- 5. Растения в интерьере (принципы формирования фитокомпозиции, группировка комнатных растений, виды комнатных композиций: вертикальное озеленение, групповые композиции, мини сады в контейнерах, флорариумы, зеленые витриныи т.д.).
- 6. Размещение растений в интерьере (оформление жилых и производственных помещений, помещений сферы обслуживания и искусства).
  - 7. Принципы размещения комнатных растений (по совместимости цвета стен, мебелии т.д.).
- 8. Зимний сад (проектирование и благоустройство зимних садов с использованиемфито, флородизайна и ландшафтного дизайна).
  - 9. Устройство мини-оранжерей на веранде, лоджии, балконе.

- 10. Декоративные уголки с мини-водопадами, мини-фонтанами, скульптурными композициями.
  - 11. Скульптуры в интерьере.
  - 12. Цветы на балконе.
  - 13. Розарий на балконе.
  - 14. Фруктовые сады на подоконнике и в оранжереях.
  - 15. Сады на крышах.
  - 16. Внутренние дворики как объект фитодизайна.
  - 17. Сухоцветы, коллажи (цветочные композиции для оформления интерьера).
  - 18. Искусственное озеленение.
  - 19. Основы составления и размещения букета.
  - 20. Бонсай.
  - 21. Искусственные и естественные облицовочные материалы в обустройстве фитосреды.
  - 22. Нормативная база по строительству и оформлению фитоинтерьера.
  - 23. Стиль в фитокомпозиции.
  - 24. Характеристика особенностей растений с точки зрения фитодизайна.
  - 25. Уход за комнатными цветами: полив, подкормка, содержание.
- 26. Уход за комнатными растениями: пересадка, выбор субстрата и емкости для выращивания, обрезка корней.
- 27. Основные причины дискомфорта произрастания растения: неблагоприятное место, плохой уход, наиболее частые вредители и болезни.
- 28. Основные удобрения и средства обработки от вредителей и болезней для комнатных растений.
  - 29. Размножение комнатных растений.
  - 30. Растения, довольствующие местом в тени.
  - 31. Растения, хорошо сочетающиеся на подоконнике.
  - 32. Растения для полузатененных мест.
  - 33. Растения, хорошо сочетающиеся в цветочной витрине.
  - 34. Растения для светлых мест.
  - 35. Растения, хорошо сочетающиеся на балконе и террасе.
  - 36. Приобретение комнатных растений.
  - 37. Фитонцидные растения в оформлении интерьера.
  - 38. Растения фильтры, поглощающие вредные газы из воздуха, в оформленииинтерьера.
  - 39. Тематическая композиция в интерьере.
  - 40. Подбор кашпо, горшков, контейнеров, а также использованиеприродного материала для растений.

## Тесты по дисциплине «Фитодизайн» для текущегоипромежуточногоконтроля Проверяемаякомпетенция ПК-9

1. Украшение интерьера срезанными цветами – это	•
2. Процесс составления букета, композиции называется	_•
3. Элементизлистьевилидекоративных материалов, завершающий букет называется	

4. Композицииизрастительного материала, встилея понской икебаны или в европейском формалиней ном стиле, основакоторого контрастформы или ни — это
5. Работу по формированию бонсай проводят: А) сверху вниз Б)слеванаправо В)снизу вверх Г)справаналево
<ul> <li>6.Принцип построения композиции: однородные части аранжировки располагаются на одинаковом расстоянии от центральной оси:</li> <li>A) ритм</li> <li>Б) симметрия</li> <li>В) баланс</li> <li>Г) масштаб</li> </ul>
7. К какому стилю относится бонсай сидеальнопрямымстволом, сравномернораспределенными по сторонам корнями; растетпрямо вверх:  А)наклонному Б) метлообразному В) вертикальному Г)каскадному
<ul> <li>8. К какому стилю относится бонсай сабсолютно правильным стволом и ветвями,расположенными в виде метлы, зонтика,веера:</li> <li>А)наклонному</li> <li>Б) метлообразному</li> <li>В) вертикальному</li> <li>Γ)каскадному</li> </ul>
9. Черный, белый, серый — это: А)хроматическиецвета Б)яркие цвета В) ахроматические цвета Г)бледныецвета
10.Характеристикаощущенияцвета, характеризующаясядоминирующейдлинойволны— это: А)светлота Б)цветовойтон В) насыщенность Г) контраст
11. Характеристика, показывающая общее между ощущением хроматического и белогоцвета— это: А) светлота Б) цветовой тон В) насыщенность Г) контраст
12. Направление, отдающее предпочтение естественному состоянию растения и егоросту: A) художественное Б) природное В) эстетическое

Г)декоративное
13.Длястилятипичныабстрактныеиконструктивныерешения,т.е.изло манные.неровные линии, нарочито ограниченная или упрощенная цветовая гамма.
14. Букеты, изготовленные из большогоколичествацветовирассматриваемыесо всехсторон, относятсяк: А) треугольным Б) односторонним В) массовым Г) линейным
15.Длятакогостиляналичиесвободногоместа в пределах границ композицииявляется основнымтребованием: А)массивный Б)линейно-массивный В)линейный
Г)смешанный  16. Особый вид букетов, используемый для украшения платьев, причесок, существуетпетличныйвариантдлямужчин называется
17. Чтоопределяетпараметрыкомпозиции (высоту, ширину, глубину): А)замысел Б) пропорция В)ритм Г)конструкция
18. В любой композиции всегда долженбытьвыдержанопределенный: А)замысел Б)пропорция В)ритм Г)масштаб
19. Понятие, противоположное симметрии; нарушение равновесия и соразмерности вкомпозиции:  А)ритм Б) асимметрия В)баланс Г)масштаб
20. Классическая пропорция — «золотоесечение» - этосоотношение: A)1:8 Б)4:4 В) 2:7 Г)3:5
21. Равновесие композиции в целом и междуее частями. Придает устойчивость вазе срастениямииусиливаетгармоничность композиции: А) замысел

Б)ритмВ) балансГ)масштаб

22. Ваза с носиком и ручкой, котораяподходит для создания композиции «подстарину» и кухонных букетов называется
23. Чащевсегобываютплетеннымиизнатуральныхматериалов:
А) держатели
Б)корзины
В)вазы
Г)подносы
24.Синтетическаямассадлязакрепленияцветовноситназвание
25. Какназываетсятехника, прикоторойстеблирастенийставятся поспирали:
А)круглая
Б)спиральная
В) параллельная
Г)квадратная
26. Как называется процесс погружениясухих цветов в растворы красок илиопрыскивания специальными аэрозолями:
А)кристаллизация
Б) скелетенизация
В)отбеливание
Г)окрашивание
27. Композиция из растений, имеющаяодно или несколько мест связки стеблей –это
28. Что понимают под искусствомсоздания художественных композиций
изцветов, связанных с религиозно- философскимивзглядами:
А) искусство составления букета
Б)искусство бонсай
В) искусство икебаны
Г) искусство составления манжеты
29. Предварительный рисунок на бумаге, который может быть схематичным или выполненным
во всех деталях называется
30. Дерево на подносе или в плошке – это:
А)икебана
Б) бонсай
В) букет
Г)композиция
Заданиядлявыполненияконтрольнойработы(заочнойформыобучения)

Контрольнаяработавыполняетсявобъеме8-10страниц.Вначалеработыуказывается план,в заключении— используемая литература.В контрольной,каждомуобучающемусянеобходимодать ответына вопроса.Номера вопросоввыбираютсяпопервой букве фамилии студента (столбец табл. 1) и последней цифре шифра зачетнойкниги(строкатабл.1).

Втаблице1представленывариантыконтрольныхработ,согласнокоторойнеобходимовыб ратьномеравопросов.

Таблица 1 для определения но меров теоретических вопросов

Перваяб	Последняя цифрашифразачетки									
уквафам илиисту дента	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
А-И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	22	13	15	17	19	21	23	12	14	16
К-Т	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	18	20	22	1	29	30	28	26	6	7
<b>R-Ф</b>	21	22	23	24	4	5	6	7	8	9
	8	9	10	16	18	4	20	21	15	21

#### Вопросыподисциплине

- 1. Понятиеофитодизайне, егозадачи и рольвсовременномобществе. Рольрастений винтерьере.
- 2. Историяразвитиякомнатногосадоводства.
- 3. ИсторияразвитиякомнатногосадоводствавРоссии.
- 4. Основные видыдеятельностифитодизайнера. Средствафитодизайна.
- 5. Рольрастенийвинтерьере. Средстваформирования фитосредыинтерьера.
- 6. Декоративноцветущиерастения, иххарактерные особенностиии спользование вфитодизайне ин терьера.
- 7. Суккуленты, их характерные особенности и использование в фитодизайнеинтерьера.
- 8. Декоративнолистныерастения, иххарактерные особенности ииспользованиев фитодизайне интерьера.
- 9. Лианы, иххарактерные особенностиииспользование вфитодизайне интерьера.
- 10. Ампельныерастения, иххарактерные особенностиии спользование вфитодизайне интерьера.
- 11. Эпифиты, иххарактерные особенностиии спользование вфитодизайне интерьера.
- 12. Понятие среды. Факторы среды участвующие в формировании микроклиматапомещений. Подбор

ассортиментарастенийвзависимостиотмикроклиматапомещений.

13. Световойрежимиеговлияниенакомнатныерастения.

Зависимость различных группком натных растений от светового режима помещений.

- 14. Температурный режимие говлияние накомнатные растения. Зависимость различных группкомнатных растений оттемпературного режима помещений.
- 15. Водныйрежимиеговлияниенакомнатныерастения. Зависимость различных группкомнатных растений отводного режима.
- 16. Влажность воздухаиего

влияниенакомнатныерастения. Зависимость различных группкомнатных растений отвлажностивоз духа. Понятие интерьера. Основные типы интерьеров.

- 17. Основныеэлементыозеленениявинтерьереиихклассификация.
- 18. Зимниесады. История создания зимних садовиосновные типы.
- 19. Основыпроектирования и устройствазимних садов.
- 20. Основные видырастительных композиций, используемых винтерьерезимнего сада. Подборас со ртиментарастений.
- 21. Цветиеговоздействиенаорганизм человека.
- 22. Природацвета. Ахроматические ихроматические цвета.
- 23. Теплыеихолодныецвета. Цветипространство.
- 24. Основные идополнительные цвета. Правила использования цвета присоздании флористических композиций.
- 25. Основные закономерностии спользования цветаваранжировке.

Системасмежных цветов присоздании флористической композиции.

- 26. Основные закономерностии спользования цветаваранжировке. Системаконтрастных цветов (контрастные композиции) при создании флористической композиции.
- 27. Основные закономерностии спользования цветаваранжировке. Полихроматическая системапр

исозданиифлористическойкомпозиции.

- 28. Основныеправилапоиспользованию цветав цветочных композициях.
- 29. Понятиекомпозиции. Признакикомпозиции.

#### 5. Методическиематериалы, определяющие процедурыоцениваниякомпетенции

Текущийконтрольпредставляетсобойпроверкуусвоенияучебногоматериалатеоретическог о и практического характера, регулярно осуществляемую на протяжениисеместра.

Кдостоинствамданноготипа относится в систематичность, непосредственнокоррелирующая сястребованием постоянного ине прерывного мониторинга качества обучения, а

такжевозможностьоценкиуспеваемостиобучающихся.

Основнымиформамитекущегоконтроляподисциплинеявляютсятестовыйконтроль, устный опрос.

Промежуточнаяаттестацияосуществляетсявконцесеместра. Промежуточнаяаттестацияпо могаетоценить формирование определенных компетенций.

Формапромежуточной аттестации-зачет соценкой.

Текущийконтроль и промежуточнаяаттестациятрадиционнослужатосновнымсредством обеспечения в учебном процессе «обратной связи» между преподавателем иобучающимся, необходимойдлястимулированияработыобучающих сяисовершенствованиямето дикипреподавания дисциплин.

#### Опрос

При оценке ответа обучающегося надо руководствоваться следующими критериями, учитывать:

- 1) полнотуиправильностьответа;
- 2) степеньосознанности, понимания изученного;
- 3) языковоеоформлениеответа.

Отметка"5"ставится, еслиобучающийся:

- 1) полноизлагаетизученныйматериал, даётправильное определение понятий;
- 2) обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применитьзнания на практике, привести необходимые примеры не только по учебнику, но исамостоятельносоставленные;
- 3) излагаетматериалпоследовательнои правильносточкизрениянормлитературногоязыка.

Отметка "4" ставится, если обучающийся даёт ответ, удовлетворяющий тем жетребованиям, что и для отметки "5", но допускает 1-2 ошибки, которые сам же исправляет,и1-2недочётавпоследовательностииязыковомоформленииизлагаемого.

Отметка "3" ставится, если студент обнаруживает знание и понимание основных положений данной темы, но:

- 1) излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий илиформулировкеправил;
- 2) не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения ипривестисвоипримеры;
- 3) излагаетматериалнепоследовательноидопускаетошибкивязыковомоформленииизлага емого.

Отметка "2" если обучающийся обнаруживает незнание ставится, большей изучаемого частисоответствующего материала, допускает ошибки раздела формулировкеопределений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагаетматериал. Оценка "2" отмечает такие недостатки в подготовке ученика, которые являются серьёзным препятствием куспешном уовладению последующим материалом.

#### Тестирование

Тестовыезаданияпредусматриваютзакреплениетеоретическихзнаний,полученных обучающимсяю время занятий поданной дисциплине. Их назначение—углубить знания по отдельным вопросам, систематизировать полученные знания, выявитьумение проверять свои знания в работе с конкретными материалами. Перед

выполнениемтестовых заданий надоознакомить сяссущностью вопросов выбранной темы в совреме нной учебной инаучной литературе, втом числев периодических изданиях. Выполнение тестовых зада ний подразумевает ирешение задачвиелях закрепления теорет и ческих навыков. В тестах предусмотр ены задачира зличных типов: закрытые тесты, в которых нужно выбрать один верный вариант ответа из представленных, выбрать несколько вариантов, задания на сопоставление; а также открытые тесты, где предстоитрассчитать результат самостоя тельно, заполнить пропуск.

Критерииоцениваниятестовыхработ.

Оценка за контроль ключевых компетенций обучающихся производится по пятибалльнойсистеме.

При выполнениизаданийставитсяотметка:

- «2»-завыполнениеменее50% заданий
- «3»-за50-70% правильновыполненных заданий,
- «4»-за70-85% правильновыполненных заданий,
- «5»- заправильноевыполнениеболее85% заданий.

#### Критерииоценкирефератов

Рефератпредставляетсобойкраткое изложениесодержания монографии (однойилинесколькихкниг),тематическойгруппынаучныхстатей,материаловнаучныхпубликаций по определенной проблеме, вопросу, дискуссии или концепции. Реферат непредполагает самостоятельного научного исследования и не требует определения позицииавтора.

Главнаязадача, стоящая передобучающимися приегонаписании, научиться осуществлять подбористочников потеме, краткоизлагать имеющиеся влитературе сужден ия поопределенной проблеме, сравнивать различные точки зрения. Рефератыя вляются одной изоснов ных форм самостоя тельной работы студентови средством контроля за усвоением учебного и нормативного материала в объеме, устанавливаемым программой.

Оценказарефератвыставляетсяпочетырёхбалльной системе:

«отлично»—

выполненывсетребованиякнаписанию:обозначенапроблемаиобоснованаеёактуальность, сделанк раткийанализразличных точек зрения нарассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированывыводы, темараскрыта полностью, выдержанобъём, соблюдены требования коформлению;

«хорошо» — основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этомдопущенынедочёты; в частности, имеются неточностивизложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём реферата; имеются упущения воформлении.

«удовлетворительно» — имеются существенные отступления от требований: темаосвещеналишьчастично;допущеныфактическиеошибкивсодержанииреферата.

«неудовлетворительно» — реферат выпускником не представлен; тема реферата нераскрыта, обнаруживается существенноенепониманиепроблемы.

#### Критерииоценкиконтрольнойработы

Выполнениеконтрольнойработыявляется обязательныму словием для допуска студентак зачёту или экзамену. Работа (взависимости отрешения кафедры) можетоцениваться по 4-балльной системе («отлично», «хорошо», «удовлетворительно»,

«неудовлетворительно») илипо2-балльной («зачёт», «незачёт»). Принеудовлетворительной оценке она возвращается студенту на доработку с замечаниями иуказаниями преподавателя, послеустранения недостатков повторно представляется напроверку.

Результаты проверки отражаются в журнале регистрации, а затем в ведомости учёта. Повсемвозникшимвопросамстудентуследуетобращаться законсультацией кпреподавателю.

Защитаконтрольнойработыможетпроходить вформесобеседованиявовремяконсультаций (доначалаэкзамена), вовремязачётаилиэкзаменаилив сроки, установленные графикомэкзаменационной сессии.

#### Критерииоценки контрольнойработывслучае 4-балльной оценки:

Оценка «Отлично» ставится, есликонтрольная работавы полнена полностью, врешении нетоши бок (возможна одна нето

чность, описка, неявляющая сяследствием непониманиям атериала).

Оценка «Хорошо» ставится, есликонтрольная работавы полнена полностью, нообоснования шагов решения недостаточны, допущена одна негрубая ошибка или дватрине дочета воценках, еслиэтиви ды работы не являлись специальным объектом проверки.

Оценка «Удовлетворительно» ставится, если студент допустил более одной грубойошибкиили более двух-трех недочетов в оценках,но студентвладеетобязательнымиумениямипопроверяемойтеме.

Оценка «Неудовлетворительно» ставится, если студент показал полное отсутствиеобязательных знаний и умений попроверяемой теме.

#### Зачет(соценкой)

Оценки"отлично"заслуживаетобучающийся, обнаружившийвсестороннее, систематическо е и глубокое знание учебно-программного материала, умение свободновыполнять задания, предусмотренные программой, усвоивший основную и знакомый сдополнительной литературой, рекомендованной программой. Какправило, оценка "отлично" выста вляется обучающимся, усвоившим взаимосвязьосновных понятий дисциплины вих значении для при обретаемой профессии, проявившим творческие способностив понимании, изложении использова нии учебно-программного материала.

Оценки "хорошо" заслуживает обучающийся обнаруживший полное знание учебнопрограммного материала, успешно выполняющий предусмотренные в программе задания, усвоивший основную литературу, рекомендованную в программе. Как правило, оценка "хорошо" выставляется обучающимся, показавшим систематический характер знаний подисциплинеиспособнымких самостоятельному пополнению и обновлению в ходедальней шей уче бнойработы и профессиональной деятельности.

Оценки"удовлетворительно"заслуживаетобучающийся, обнаружившийзнания основногоу чебно-программногоматериалавобъеме, необходимомдлядальнейшейучебы и предстоящей работы по специальности, справляющийся с выполнением заданий, предусмотренных программой, знакомый сосновной литературой, рекомендованной программой. Какправило, оценка "удовлетворительно" выставляется обучающимся, допустившим погрешностив ответе на экзаменей привыполнении экзаменационных заданий, но обладающим необходимыми знаниями для их устранения подруководством преподавателя.

Оценка"неудовлетворительно"выставляетсяобучающемуся,обнаружившемупробелывзна нияхосновногоучебно-

программногоматериала, допустившемупринципиальные ошибкиввыполнении предусмотренных программой заданий. Какправило, оценка "неудовлетворительно" ставится обучающимся, которыен емогутпродолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании вуза бездополнительных занятий посоответствующей дисциплине.