

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Забайкальский государственный университет»
(ФГБОУ ВО «ЗабГУ»)

Факультет естественных наук, математики и технологий
Кафедра Биологии, химии и методики их обучения

УТВЕРЖДАЮ:

Декан факультета

Факультет естественных
наук, математики и
технологий

Токарева Юлия Сергеевна

« ____ » _____ 20 ____
г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.ДВ.03.02 Декоративное растениеводство
на 72 часа(ов), 2 зачетных(ые) единиц(ы)
для направления подготовки (специальности) 44.03.05 - Педагогическое образование (с
двумя профилями подготовки)

составлена в соответствии с ФГОС ВО, утвержденным приказом
Министерства образования и науки Российской Федерации от
« ____ » _____ 20 ____ г. № ____

Профиль – Биология и химия (для набора 2021)
Форма обучения: Очная

1. Организационно-методический раздел

1.1 Цели и задачи дисциплины (модуля)

Цель изучения дисциплины:

Дать основные знания в области декоративного садоводства и подготовить студентов для использования полученных знаний в школьном курсе биологии.

Задачи изучения дисциплины:

Познакомиться с классификацией декоративных растений;

Изучить садово-декоративные травянистые растения;

Познакомиться с декоративными древесными растениями и красивоцветущими кустарниками.

Познакомиться с типами цветочного оформления (ландшафтные композиции).

1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП

входит в дисциплины по выбору, индекс Б1.В.ДВ.03.2

1.3. Объем дисциплины (модуля) с указанием трудоемкости всех видов учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 2 зачетных(ые) единиц(ы), 72 часов.

Виды занятий	Семестр 7	Всего часов
Общая трудоемкость		72
Аудиторные занятия, в т.ч.	33	33
Лекционные (ЛК)	0	0
Практические (семинарские) (ПЗ, СЗ)	0	0
Лабораторные (ЛР)	33	33
Самостоятельная работа студентов (СРС)	39	39
Форма промежуточной аттестации в семестре	Зачет	0
Курсовая работа (курсовой проект) (КР, КП)		

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с

планируемыми результатами освоения образовательной программы

Планируемые результаты освоения образовательной программы		Планируемые результаты обучения по дисциплине
Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции, формируемые в рамках дисциплины	Дескрипторы: знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности
УК-1	УК-1.1. Демонстрирует знание особенностей системного и критического мышления и готовность к нему	<p>Знать: значимость для человека изучаемых явлений и процессов.</p> <p>Уметь: представлять результаты своей деятельности.</p> <p>Владеть: навыками осуществлять контроль и коррекцию выполненных работ.</p>
УК-1	УК-1.2. Применяет логические формы и процедуры, способен к рефлексии по поводу собственной и чужой мыслительной деятельности	<p>Знать: проблемы науки и пути их решения.</p> <p>Уметь: сравнивать и анализировать полученную информацию.</p> <p>Владеть: методами научного эксперимента.</p>
УК-1	УК-1.3. Анализирует источник информации с точки зрения временных и пространственных условий его возникновения.	<p>Знать: источники информации.</p> <p>Уметь: анализировать источник информации.</p> <p>Владеть: умениями демонстрировать возможность различных интерпретаций полученных результатов.</p>
ПК-1	ПК-1.1. Планирует и проводит учебные занятия	<p>Знать: основные методы получения, хранения и переработки естественнонаучной информации.</p> <p>Уметь: планировать учебные занятия.</p> <p>Владеть: навыками обработки полученной информации для реализации учебного процесса.</p>

ПК-1	ПК-1.2. Разрабатывает программно-методическое обеспечение учебных предметов, курсов, дисциплин	<p>Знать: содержание учебных предметов.</p> <p>Уметь: разрабатывать программно-методическое обеспечение.</p> <p>Владеть: навыками применять программно-методическое обеспечение учебных предметов, курсов, дисциплин.</p>
------	--	---

3. Содержание дисциплины

3.1. Разделы дисциплины и виды занятий

3.1 Структура дисциплины для очной формы обучения

Модуль	Номер раздела	Наименование раздела	Темы раздела	Всего часов	Аудиторные занятия			С Р С
					Л К	П З (С З)	Л Р	
1	1.1	Общие вопросы декоративного растениеводства	Морфологические особенности цветочных культур Размножение цветочных растений открытого и закрытого грунта	16	0	0	6	10
2	2.1	Частное цветоводство	Цветоводство открытого грунта	22	0	0	12	10
3	3.1	Декоративная дендрология	Ассортимент декоративных древесных растений	16	0	0	6	10
4	4.1	Цветочное оформление	Ландшафтные композиции	18	0	0	9	9
Итого				72	0	0	33	39

3.2. Содержание разделов дисциплины

3.2.1. Лекционные занятия, содержание и объем в часах

Модуль	Номер раздела	Тема	Содержание	Трудоемкость (в часах)
--------	---------------	------	------------	------------------------

--	--	--	--	--

3.2.2. Практические занятия, содержание и объем в часах

Модуль	Номер раздела	Тема	Содержание	Трудоемкость (в часах)

3.2.3. Лабораторные занятия, содержание и объем в часах

Модуль	Номер раздела	Тема	Содержание	Трудоемкость (в часах)
1	1.1	Морфологические особенности цветочных культур Размножение цветочных растений открытого и закрытого грунта	Морфология цветочных культур. Факторы внешней среды в жизнедеятельности декоративных растений. Основные способы размножения декоративных растений.	6
2	2.1	Цветоводство открытого грунта	Общая характеристика и агротехника выращивания однолетников (декоративно-цветущие, вьющиеся. Лиственно-декоративные, ковровые растения). Общая характеристика и агротехника выращивания двулетников. Общая характеристика и агротехника выращивания многолетников.	12
3	3.1	Ассортимент декоративных древесных растений	Основной, дополнительный и ограниченный ассортимент. Основные породы деревьев и кустарников, используемых в ландшафтном дизайне.	6
4	4.1	Ландшафтные композиции	Цветники. Декоративные газоны.	9

3.3. Содержание материалов, выносимых на самостоятельное изучение

Модуль	Номер	Содержание материалов,	Виды самостоятельной	Трудоемкость

	раздела	выносимого на самостоятельное изучение	деятельности	(в часах)
1	1.1	Особенности размножение декоративных деревьев и кустарников.	Составление конспекта, схематические рисунки.	10
2	2.1	Однолетники: астра однолетняя, многообразие сортов и сортотипов. Сухоцветы.	Подготовка к собеседованию, презентация.	10
3	3.1	Живые изгороди. Хвойные деревья и кустарники.	Конспект, презентация.	10
4	4.1	Специальные типы цветочного оформления. Каменистый сад.	Составление конспекта, схем.	9

4. Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Фонд оценочных средств текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины представлен в приложении.

[Фонд оценочных средств](#)

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

5.1. Основная литература

5.1.1. Печатные издания

1. Крижановская, Н.Я. Основы Ландшафтного дизайна: учебник. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2005
2. Соколова Т.А. Декоративное растениеводство. Древодводство. – М.: Академия, 2007
3. Соколова Т.А. Декоративное растениеводство. Цветоводство. – М.: Академия, 2006
4. Вакуленко В. В. Декоративное садоводство: учеб. пособие. - Москва: Просвещение, 1982
5. Тельпуховская А.Г. Цветы нашего сада. – Иркутск, 1991

5.1.2. Издания из ЭБС

1. Васильева, В. А. Ландшафтный дизайн малого сада: учебное пособие для академического бакалавриата / В. А. Васильева, А. И. Головня, Н. Н. Лазарев. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 184 с. Доступ <https://biblionline.ru/book/E6DC4B39-F5ED-410F-A883-29AC85BD2C3D>

5.2. Дополнительная литература

5.2.1. Печатные издания

1. Аксенов Е. С. Декоративное садоводство для любителей и профессионалов. Травянистые растения / Аксенов Евгений Сергеевич, Аксенова Нина Александровна. - Москва: АСТ-ПРЕСС, 2001
2. Аксенов Е. С. Декоративное садоводство для любителей и профессионалов. Деревья и кустарники/ Аксенов Евгений Сергеевич, Аксенова Нина Александровна. - Москва: АСТ-ПРЕСС, 2001
3. Тельпуховская А.Г. Многолетние декоративные растения Прибайкалья. – Иркутск, 1974

5.2.2. Издания из ЭБС

1. Панкина, М. В. Экологический дизайн: учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / М. В. Панкина, С. В. Захарова. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 197 с. Доступ <https://biblio-online.ru/book/CA06BF9C-4BED-4F76-9157-39377ECC9FE2>

5.3. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

Название	Ссылка
Страна цветов	http://www.stranamasterov.ru
Флора	http://www.prostoflora.ru

6. Перечень программного обеспечения

Программное обеспечение общего назначения: ОС Microsoft Windows, Microsoft Office, АБВУУ FineReader, ESET NOD32 Smart Security Business Edition, Foxit Reader, АИБС "МегаПро".

Программное обеспечение специального назначения:

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Наименование помещений для проведения учебных занятий и для самостоятельной работы обучающихся	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Учебные аудитории для проведения лабораторных занятий	Состав оборудования и технических средств обучения указан в паспорте аудитории, закрепленной расписанием по факультету
Учебные аудитории для промежуточной аттестации	
Учебные аудитории для текущей аттестации	Состав оборудования и технических средств обучения указан в паспорте аудитории,

8. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

Дисциплина включает занятия, требующие обязательного использования мультимедиа-проектора, так как материал требует визуального восприятия различных стилей ландшафтного дизайна, а так же при выступлениях студентов с докладами-презентациями. Самостоятельная работа студентов предполагает самостоятельный поиск, обработку (анализ, синтез, обобщение и систематизацию), адаптацию необходимой по дисциплине информации.

Разработчик/группа разработчиков:
Елена Борисовна Якушевская

Типовая программа утверждена

Согласована с выпускающей кафедрой
Заведующий кафедрой

_____ «___» _____ 20___ г.