

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 и методики обучения биологии

УТВЕРЖДАЮ:

Декан факультета

Токарева Ю.С.

« ____ » _____ 20 ____ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.ДВ.01.1.Комнатное цветоводство

на 72 часа(ов), 2 зачетных(ые) единиц(ы)

для направления подготовки (специальности) 44.03.01 – Педагогическое образование

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

Профиль – Биологическое образование (для набора 2018)

Форма обучения заочная

1. Организационно-методический раздел

1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

Цель изучения дисциплины:

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

Задачи изучения дисциплины:

1. овладение теоретическими знаниями в области комнатного цветоводства;
2. овладение практическими навыками работы с комнатными цветами;

1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП

входит в Блок 1, Вариативная часть, Дисциплины по выбору. Б1.В.ДВ1.1.

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

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

Заочная форма

Виды занятий	Распределение по семестрам	Всего часов
	3 семестр	
Общая трудоемкость		72
Аудиторные занятия, в т.ч.	6	6
лекционные (ЛК)	4	4
практические (семинарские) (ПЗ, СЗ)	2	2
лабораторные (ЛР)	0	0
Самостоятельная работа студентов (СРС)	66	66
Форма промежуточной аттестации в семестре	Зачет	0
Курсовая работа (курсовой проект) (КР, КП)		

2. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Индекс компетенции	Содержание компетенции
--------------------	------------------------

ОК 6	Способность к самоорганизации самообразованию
ПК 14	Способность разрабатывать и реализовать культурно-просветительские программы

Планируемые результаты обучения по дисциплине для последовательного достижения уровней сформированности компетенций

Результат обучения	
Знать	Пороговый: 1) базовые понятия комнатного цветоводства; 2) значение для современного человека комнатного цветоводства для создания благоприятного окружающего пространства как с точки зрения психоэмоциональной, так и экологической.
	Стандартный: 1) терминологическую систему, используемую в области комнатного цветоводства; 2) значение комнатного цветоводства для оптимизации среды обитания человека.
	Эталонный: 1) основные теоретические и практические положения, лежащие в основе современного комнатного цветоводства; 2) новейшие интерпретации, методы и технологии в области комнатного цветоводства; 3) современные тенденции в области комнатного цветоводства, выходящие за рамки учебной информации.
	Пороговый: 1) репродуцировать имеющуюся информацию по комнатному цветоводству; 2) работать с литературными источниками (учебной, научно-популярной литературой и периодическими изданиями); 3) работать в локальной и глобальной сети Интернет, находить необходимую естественнонаучную информацию.

Уметь	Стандартный: 1) подбирать растения для цветочного оформления с учетом цветового решения, а так же с учетом эколого-биологических особенностей растений; 2) подбирать виды цветочного оформления с учетом уробоэкологических условий; 3) анализировать и оценивать достоверность естественнонаучной информации предоставляемой СМИ; 4) самостоятельно получать и расширять знания в области комнатного цветоводства, пользоваться различными источниками информации.
	Эталонный: 1) критически оценивать и интерпретировать информацию с различных точек зрения, выделять в ней главное, структурировать, представлять в доступном для других виде; 2) оценивать значимость комнатного цветоводства с эстетической точки зрения, возможности их использования на благо человечества; 3) использовать базовые положения комнатного цветоводства для решения профессиональных задач.
Владеть	Пороговый: 1) пониманием основных понятий, принципов, закономерностей комнатного цветоводства; 2) способностью ориентироваться в потоке информации представляемой средствами массовой информации, сетью Интернет; 3) самостоятельностью в процессе обучения и самоконтроля для приобретения новых знаний.
	Стандартный: 1) пониманием сути комнатного цветоводства; 2) использовать модные тенденции в области комнатного цветоводства; 3) возможностями информационных технологий для решения исследовательских задач, самообразования.
	Эталонный: 1) критическим осмыслением направления и тенденции в области комнатного цветоводства; 2) ответственностью за результаты своих действий и качество выполненных заданий; 3) к руководству проектной и исследовательской деятельностью, принятию нестандартных решений профессиональных задач.

3. Содержание дисциплины

3.1. Разделы дисциплины и виды занятий

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Наименование раздела	Всего часов	Аудиторные занятия	СРС
--------	------------------	----------------------	----------------	-----------------------	-----

				ЛК	ПЗ(СЗ)	ЛР	
1	1	Выращивание растений в помещении. Уход за комнатными растениями. Удобрения, их виды. Техника безопасности при работе с удобрениями. Корневая и внекорневая подкормка домашних растений.	23	2			21
2	2	Разнообразие комнатных растений, их использование: Декоративно-лиственные растения	23	2			21
3	3	Разнообразие комнатных растений, их использование: Красивоцветущие растения	13		1		12
4	4	Размножение комнатных растений. Болезни и вредители комнатных цветов.	13		1		12
Итого			72	4	2	0	66

3.2. Лекционные занятия

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание лекционных занятий
1	1	Уход за комнатными растениями. Удобрения, их виды. Техника безопасности при работе с удобрениями.
2	2	Разнообразие комнатных растений, их использование в интерьере

3.3. Практические (семинарские) занятия

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание практических(семинарских) занятий
3	3	Ассортимент комнатных растений: Декоративно-лиственные растения, Красивоцветущие растения
4	4	Размножение комнатных растений.

3.4. Лабораторные занятия

3.5. Организация самостоятельной работы

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание материала выносимого на самостоятельное изучение	Виды самостоятельной работы
1	1	посуда для посадки комнатных растений паспортизация комнатных растений Красивоцветущие растения	составление конспекта
2	2	формирование комнатных растений	составление конспекта, рисунки, подготовка к собеседованию.
3	3	кактусы и суккуленты	составление конспекта, презентация.
4	4	вредители и болезни комнатных растений	составление конспекта

4. Интерактивные формы образовательных технологий

Модуль	Номер раздела	Вид учебных занятий	Образовательные технологии	Количество часов
1	1	ЛК	занятия с использованием презентаций	2
2	2	ПР	занятия с использованием презентаций	2

5. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

[Фонд оценочных средств](#)

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Основная литература

6.1.1. Печатные издания

Растения в интерьере: Комнатное цветоводство: 250 вариантов оформления интерьера/пер.с фр. И.Крупичевой. – М.: ЭКСМО, 2004 (4 экз.)
Тавлинова Г.К. Цветы в комнате и на балконе. – Ленинград, Агропромиздат, 1990 (2 экз.)
Герасимов С.О. Комнатное цветоводство. – М.: НИВА России, 1992 (2 экз.)
Соколова Т.А. Декоративное растениеводство. Цветоводство. – М.: Академия, 2006 (5 экз.)
Тельпуховская А.Г. Цветы нашего сада. – Иркутск, 1991 (7 экз.)

6.1.2. Издания из ЭБС

Абаимов, В. Ф. Дендрология: учебник для академического бакалавриата / В. Ф. Абаимов.

— 2-е изд., испр. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 396 с. Доступ <https://biblio-online.ru/book/47D9B885-6DF6-46FD-B061-334429B1B9F7>

Дьяков, Ю. Т. Общая фитопатология: учебное пособие для академического бакалавриата / Ю. Т. Дьяков, С. Н. Еланский. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 230 с. Доступ <https://biblio-online.ru/book/9C8B1173-01C3-4CE1-B475-EC5A775951E6>

Жохова, Е.В. Ботаника: Учебное пособие / Жохова Елена Владимировна; Жохова Е.В., Скляревская Н.В. - 2-е изд. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 239. - Ссылка на ресурс: <https://www.biblio-online.ru/book/64BC35A1-6477-425C-BDF2-FBE611CE8273>

6.2. Дополнительная литература

6.2.1. Печатные издания

Китаева Л. А. Календарь цветовода-любителя. — М.: Росагропромиздат, 1990 (3 экз.)

Ломакина Л.Г. Красивоцветущие комнатные растения. — Ростов-на-Дону: Феникс, 2004 (2 экз.)

Хессайон Д.Г. Все о комнатных растениях / Д. Г. Хессайон; под ред. О.И. Романовой, В.Р. Филина. - Москва: Кладезь-Букс, 2002 (1экз.)

Китаева Л. А. Календарь цветовода-любителя. — М.: Росагропромиздат, 1990 (3 экз.)

Ломакина Л.Г. Красивоцветущие комнатные растения. — Ростов-на-Дону: Феникс, 2004 (2 экз.)

Хессайон Д.Г. Все о комнатных растениях / Д. Г. Хессайон; под ред. О.И. Романовой, В.Р. Филина. - Москва: Кладезь-Букс, 2002 (1экз.)

6.2.2. Издания из ЭБС

1. Афанасьева, Н.А. Ботаника. Экология растений в 2 ч. Часть 1: Учебник / Афанасьева Наталья Борисовна; Афанасьева Н.Б., Березина Н.А. - 2-е изд. - М.: Издательство Юрайт, 2016. — 411 <https://www.biblio-online.ru/book/5CD16185-5CC4-4EA2-B73D-DA1B7DE40B49>

2. Жуйкова, Т.В. Ботаника: анатомия и морфология растений. Практикум: Учебное пособие / Жуйкова Татьяна Валерьевна; Жуйкова Т.В. - 2-е изд. - М.: Издательство Юрайт, 2017. - 181. Ссылка на ресурс: <https://www.biblio-online.ru/book/FDFA805C-E07A-49C9-B8F0-56321189C5BE>

6.3. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

<http://www.knigafund.ru>.

<http://www.stranamasterov.ru>

<http://www.prostoflora.ru>

Электронная библиотека ЗабГУ.

7. Перечень программного обеспечения

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

Программное обеспечение специального назначения:

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

672000, г. Чита, ул. Бабушкина, 129,
ауд. 14-132.

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, научно-исследовательской работы

Кабинет микробиологии с основами вирусологии.

Комплект специальной учебной мебели. Доска аудиторная меловая.

Мультимедийное оборудование: переносной ноутбук, переносной проектор, переносной экран.

Микроскоп - 2 шт.; Микроскоп Микмед 5 – 6 шт.

672000, г. Чита, ул. Бабушкина, 129,
ауд. 14-339.

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), научно-исследовательской работы, самостоятельной работы.

Компьютерный класс Комплект специальной учебной мебели.

Доска аудиторная маркерно-меловая.

ПК – 15 шт. (в т.ч. преподавательский).

Телевизор – 2 шт.

Мультимедийное оборудование: переносной ноутбук, переносной проектор, переносной экран, переносная акустическая система.

Переносные наборы учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации.

Доступ к сети Интернет и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

9. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

В связи со спецификой предмета на занятиях целесообразно использовать презентации. Для практических занятий используется коллекция комнатных растений, находящихся в кабинетах кафедры биологии и методики обучения биологии.

Большой объем материала выноситься на самостоятельное обучение, это относится прежде всего к уходу за комнатными растениями, а так же к изучению разнообразия красивоцветущих комнатных растений.

Разработчик/группа разработчиков: Якушевская Елена Борисовна, заведующий кафедрой

**Рассмотрена на заседании кафедры
(протокол от 01.09.2018 г. № 1)**