

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 26.01.2021 11:36:50

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac3da143f4153b2na0eeb7e75a19

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Курский государственный университет"

Кафедра биологии и экологии

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания

Ученого совета от 24.04.2017 г., №10

Рабочая программа дисциплины Лекарственные растения Курской области

Направление подготовки: 06.03.01 Биология

Профиль подготовки: Биоэкология

Квалификация: бакалавр

Естественно-географический факультет

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 3 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:

зачет(ы) 1

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		Итого	
Неделя	18			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	18	18	18	18
Практические	36	36	36	36
В том числе инт.	6	6	6	6
Итого ауд.	54	54	54	54
Контактная работа	54	54	54	54
Сам. работа	54	54	54	54
Итого	108	108	108	108

Рабочая программа дисциплины Лекарственные растения Курской области / сост. ; Курск. гос. ун-т. - Курск, 2017. - с.

Рабочая программа составлена в соответствии со стандартом, утвержденным приказом Минобрнауки России от 07 августа 2014 г. № 944 "Об утверждении ФГОС ВО по направлению подготовки 06.03.01 Биология (уровень бакалавриата)" (Зарегистрировано в Минюсте России 25 августа 2014 г. № 33812)

Рабочая программа дисциплины "Лекарственные растения Курской области" предназначена для методического обеспечения дисциплины основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 06.03.01 Биология профиль Биоэкология

Составитель(и):

© Курский государственный университет, 2017

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Изучение разнообразия лекарственных растений произрастающих в Курской области, формирование знаний по сбору, сушки и хранения лекарственного сырья, ознакомление с методами приготовления простейших лекарственных форм, научить обучающегося видеть области применения полученных знаний при решении конкретных профессиональных задач.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДВ.3
--------------------	-----------

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-3: способностью понимать базовые представления о разнообразии биологических объектов, значение биоразнообразия для устойчивости биосферы, способностью использовать методы наблюдения, описания, идентификации, классификации, культивирования биологических объектов

Знать:

-биологическое разнообразие лекарственных растения Курской области, их распространение и местообитание;
-фармакологические группы растений;

Уметь:

-уметь работать с гербарными материалами,

Владеть:

-владеть навыками самостоятельной работы

ПК-2: способностью применять на практике приемы составления научно-технических отчетов, обзоров, аналитических карт и пояснительных записок, излагать и критически анализировать получаемую информацию и представлять результаты полевых и лабораторных биологических исследований

Знать:

приемы составления обзоров

Уметь:

составлять обзоры лекарственных растений относящихся к различным группам

Владеть:

навыками анализа получаемой информации и предоставления результатов

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем	Вид занятий	Семестр / Курс	Часов	Интеракт.
	Раздел 1.	Раздел			
1.1	Введение. История изучения лекарственных растений	Лек	1	2	0
1.2	Введение. История изучения лекарственных растений	Пр	1	4	0
1.3	История изучения Лекарственных растений Курской области	Ср	1	4	0
1.4	Сбор, хранение и приготовление лекарственных форм	Лек	1	2	0
1.5	Сбор, хранение и приготовление лекарственных форм	Пр	1	2	0

1.6	Сбор, хранение и приготовление лекарственных форм	Ср	1	6	0
1.7	Растения, содержащие вещества, действующие на сердечно-сосудистую систему	Лек	1	2	0
1.8	Растения, содержащие вещества, действующие на сердечно-сосудистую систему	Пр	1	4	2
1.9	Растения, содержащие вещества, действующие на сердечно-сосудистую систему	Ср	1	6	0
1.10	Лекарственные растения, применяемые при желудочно-кишечных заболеваниях	Лек	1	4	0
1.11	Лекарственные растения, применяемые при желудочно-кишечных заболеваниях	Пр	1	6	0
1.12	Лекарственные растения, применяемые при желудочно-кишечных заболеваниях	Ср	1	4	0
1.13	Растения кровоостанавливающего действия	Лек	1	2	0
1.14	Растения кровоостанавливающего действия	Пр	1	4	0
1.15	Растения кровоостанавливающего действия	Ср	1	6	0
1.16	Лекарственные растения мочегонного и желчегонного действия	Лек	1	2	0
1.17	Лекарственные растения мочегонного и желчегонного действия	Пр	1	4	0
1.18	Лекарственные растения мочегонного и желчегонного действия	Ср	1	6	0
1.19	Растения успокаивающего и тонизирующего действия	Лек	1	2	0
1.20	Растения успокаивающего и тонизирующего действия	Ср	1	6	0
1.21	Растения успокаивающего и тонизирующего действия	Пр	1	2	0
1.22	Растения, богатые витаминами	Пр	1	2	0
1.23	Растения, богатые витаминами	Ср	1	4	0
1.24	Пищевые лекарственные растения	Лек	1	2	2
1.25	Пищевые лекарственные растения	Пр	1	6	2
1.26	Пищевые лекарственные растения	Ср	1	12	0
1.27	Охрана лекарственных растений	Пр	1	2	0

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы и задания для текущей аттестации

Оценочные материалы для проведения текущего контроля по дисциплине одобрены протоколом заседания кафедры общей биологии и экологии №8 от 22 февраля 2017 года и являются приложением к рабочей программе дисциплины.

5.2. Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по дисциплине утверждены протоколом заседания кафедры общей биологии и экологии №8 от 22 февраля 2017 года и являются приложением к рабочей программе дисциплины.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Заглавие	Эл. адрес	Кол-
Л1.1	Полуянов А. В. - Флора Курской области: монография - Курск: КГУ, 2005.		27

	Заглавие	Эл. адрес	Кол-
Л1.2	Рындин В. Е., Турчанинова Е. В. - Лекарственные растения. Общая рецептура - Воронеж: Воронежская государственная лесотехническая академия, 2012.	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143106	1
6.1.2. Дополнительная литература			
	Заглавие	Эл. адрес	Кол-
Л2.1	Золотухин Н.И., Полуянов А. В., Прудников Н. А. - Редкие и охраняемые растения Курской области: пособие для студентов и учителей - Курск: ИПК и ПРО, 1998.		2
Л2.2	- Лекарственные растения России [Электронный ресурс]: полный регистр - М.: Равновесие : РИПОЛ классик, 2005.		1
Л2.3	Носов А.М. - Лекарственные растения - М.: ЭКСМО-Пресс, 2001.		2
6.1.3. Методические разработки			
	Заглавие	Эл. адрес	Кол-
Л3.1	Сапронова С. Г. - Лекарственные растения (сердечно-сосудистого действия): учеб.-метод. пособие - Курск: Изд-во Курск. гос. ун-та, 2017.		1
6.3.1 Перечень программного обеспечения			
7.3.1.1			
7.3.1.2	Microsoft Windows XP Professional (Open License: 47818817),		
7.3.1.3	7-Zip (Свободная лицензия GNU LGPL),		
7.3.1.4	Adobe Acrobat Reader DC (Бесплатное программное обеспечение),		
7.3.1.5	Google Chrome (Свободная лицензия BSD),		
7.3.1.6	MsOffice Professional 2003 (Open License: 41902857).		
6.3.2 Перечень информационных справочных систем			
7.3.2.1	Интернет-ресурс		
7.3.2.2	1. http://ru.wikipedia - Википедия – свободная энциклопедия		
7.3.2.3	2. http://www.helsinki.fi/kmus/afe/database.html - Растения Европы База данных видового разнообразия		
7.3.2.4	3. http://www.elink.ru - Лекарственные растения – рекомендации по фитотерапии.		
7.3.2.5	4. http://195.93.165.10:2280 – Электронный каталог библиотеки КГУ		
7.3.2.6	5. http://www.kirsoft.com.ru.da/history_02.htm - Фитотерапия – информационный проект.		
7.3.2.7	6. http://elibrary.ru – Научная электронная библиотека		
7.3.2.8	7. http://uisrussia.msu.ru – Университетская информационная система «Россия»		

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
7.1	1.Лаборатория систематики и фитоценологии №96
7.2	Мобильный ПК ASUS, Мультимедийный проектор Acer
7.3	Гербарий
7.4	2. Лекционная аудитория №97
7.5	Мобильный ПК ASUS, Мультимедийный проектор Acer, учебная доска

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
1. Методические указания по освоению дисциплины (модуля) Студентам необходимо ознакомиться с содержанием рабочей программы, с целями и задачами дисциплины, ее связями с другими дисциплинами образовательной программы, методическими разработками, имеющимся на кафедре. 1.1. Указания по подготовке к занятиям лекционного типа Изучение дисциплины требует систематического и последовательного накопления знаний, поэтому студентам рекомендуется перед очередной лекцией просмотреть по конспекту материал предыдущей. При затруднениях в восприятии материала следует обращаться к основным литературным источникам, к лектору (по графику его консультаций) или к преподавателю на занятиях семинарского типа. 1.2. Указания по подготовке к занятиям семинарского типа: Лабораторные занятия по дисциплине имеют следующую структуру: - тема лабораторной работы; - цели проведения лабораторного занятия по соответствующим темам; - задания состоят из выполнения практических действий, контрольных вопросов, решения ситуационных задач, формулирование выводов и рекомендаций с целью моделирования и прогнозирования последствий профессиональной деятельности. - домашнее задание, рекомендуемая литература. «Методические указания по подготовке к занятиям», находятся на кафедре «Общей биологии и экологии» в свободном

доступе для студентов.

1.3. Методические указания по выполнению самостоятельной работы

Самостоятельная работа студентов включает в себя выполнение различного рода заданий, которые ориентированы на более глубокое усвоение материала изучаемой дисциплины. По основным темам учебной дисциплины студентам предлагается перечень заданий для самостоятельной работы, которые содержатся в «Методических указаниях по самостоятельной работе по дисциплине "Лекарственные растения Курской области" и находятся на кафедре «Общей биологии и экологии» в свободном доступе для студентов.

1.6. Методические указания по работе с литературой

К каждой теме учебной дисциплины подобрана основная и дополнительная литература.

Основная литература - это учебники и учебные пособия.

Дополнительная литература - это монографии, различные справочники, интернет ресурсы.

В учебнике следует ознакомиться с оглавлением и научно-справочным аппаратом, прочитать аннотацию и предисловие.

Целесообразно ее пролистать, рассмотреть иллюстрации, таблицы, диаграммы, приложения. Такое поверхностное ознакомление позволит узнать, какие главы следует читать внимательно, а какие прочитать быстро.

Студенту следует использовать следующие виды записей при работе с литературой:

Конспект - краткая схематическая запись основного содержания научной работы. Целью является не переписывание произведения, а выявление его логики, системы доказательств, основных выводов.

Цитата - точное воспроизведение текста. Заключается в кавычки. Точно указывается страница источника.

Тезисы - концентрированное изложение основных положений прочитанного материала.

Аннотация - очень краткое изложение содержания прочитанной работы.

Резюме - наиболее общие выводы и положения работы, ее концептуальные итоги и другие виды.