

## Тематический план лекций

по учебной дисциплине *Лекарственные и эфиромасличные растения*

для студентов специальности 6-05-0811-01 «Производство продукции растительного происхождения» *Профиль «Органическое земледелие и агроэкотуризм»*

Форма получения высшего образования: очная (полная)

Курс 2

Семестр 1

№ п.п.	Тема	Количество часов
1	<b>Введение.</b> Предмет и задачи дисциплины. <b>Общая часть. История применения лекарственных растений.</b>	2
2	<b>Общие сведения о лекарственных растениях.</b> Сырьевая база. Группы лекарственного растительного сырья. Системы классификации.	2
3	<b>Химический состав лекарственных растений.</b> Действующие, сопутствующие и балластные вещества. Минеральные вещества растений.	2
4	Вторичные метаболиты. Витамины.	2
5	<b>Заготовка лекарственного растительного сырья.</b> Правила сбора ЛРС. Сушка ЛРС.	2
6	Приведение лекарственного растительного сырья в стандартное состояние.	2
7	<b>Специальная часть. Дикорастущие лекарственные и эфиромасличные растения.</b> Дикорастущие травянистые растения.	2
8	<b>Лекарственные и эфиромасличные растения, выращиваемые в культуре.</b> Однолетние и двулетние культивируемые растения.	2
9	<b>Ресурсоведение и стандартизация. Стандартизация и товароведение растительного сырья.</b>	2
	<b>ИТОГО</b>	18

Составила ст. преподаватель

О. А. Цыркунова