

Аннотация рабочей программы

Наименование дисциплины (модуля)		УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ, В Т.Ч. ПЕРВИЧНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ФАРМАКОГНОЗИИ			
Направление подготовки		33.00.00 Фармация »			
Специальность		33.05.01 Фармация			
Уровень высшего образования		специалитет			
Форма обучения		очная			
Место в основной образовательной программе		Основная часть Блока 2			
Семестр изучения		6			
Трудоёмкость дисциплины (з.е.т./час)		6/216			
в т.ч.					
лекций					
практических (семинарских, лабораторных)		72			
самостоятельной работы		144			
Вид промежуточной аттестации		Зачет с оценкой			
Цель изучения дисциплины (модуля)		Целью практики является подготовка студентов к практической деятельности провизора, связанной с вопросами рационального использования ресурсов лекарственных растений (ЛР) с учетом научно-обоснованных рекомендаций по заготовке, стандартизации, контролю качества, хранению и переработке лекарственного растительного сырья (ЛРС).			
Формируемые компетенции		УК-3(ИДук-3-4) ОПК-1(ИДопк1-1) ПКО-4(ИДпко4-4)			
Краткое содержание дисциплины (модуля):					
Название модулей и тем	всего (з.е.т./час)	Количество часов			
		в том числе			
		лекций	практич (семина)	лабор	самост работа
Модуль 1.	6/216		72		144
Тема 1.1. Организационный день. Знакомство с программой и календарным планом практики. Инструктаж по технике безопасности.			4		8
Тема 1.2. Гербаризация, фиксирование и другие способы сохранения растительного материала. Приемы геоботанических, фенологических и эколого-морфологических описаний.			4		8
Тема 1.3. Гербаризация, фиксирование и другие способы сохранения растительного материала. Заготовка микрогербариев, заполнение рабочих журналов.			4		8
Тема 1.4. Организация практики и техника безопасности. Обзорная экскурсия по			4		8

ботаническому саду, прилегающим территориям.					
Тема 1.5. Изучение дикорастущих лекарственных растений различных фитоценозов: растения степей, луговые и сорные растения, растения различных типов леса.			4		8
Тема 1.6. Экскурсия «Оранжерейные растения». Особенности выращивания растений в условиях оранжереи. Исследование разнообразия растений оранжерей ботанических садов.			4		8
Тема 1.7. Освоение приемов заготовки, первичной обработки, сушки, приведения сырья в стандартное состояние и хранения сырья различных морфологических групп.			4		8
Тема 1.8. Экскурсия «Древесно-кустарниковая растительность города». Исследование древесно-кустарниковой растительности ботанического сада, парков, садов улиц города.			4		8
Тема 1.9. Освоение приемов заготовки, первичной обработки, сушки, приведения сырья в стандартное состояние и хранения сырья различных морфологических групп.			4		8
Тема 1.10. Экскурсия «Культурные растения». Исследование растений систематического и фармакогностического участков ботанического сада			4		8
Тема 1.11. Упаковка сырья, меры борьбы с вредителями растительного сырья. Оформление аналитических проб.			4		8
Тема 1.12. Экскурсия «Растительность лугов». Исследование лугов и их растительности.			4		8
Тема 1.13. Экскурсия «Лесной фитоценоз». Исследование лесного фитоценоза и его растительности.			4		8
Тема 1.14. Экскурсия «Водно-прибрежная и болотная растительность». Исследование растительности акватории и прибрежной зоны водоема.			4		8
Тема 1.15. Упаковка сырья, меры борьбы с вредителями растительного сырья.			4		8
Тема 1.16. Оформление аналитических проб. Оформление этикеток к гербарным образцам.			8		8
Итоговое занятие					16