

Подписан: Аксенов Александр
Викторович
Дата: 2024-08-30 15:16:53

Документ подписан простой электронной подписью
ФИО: Лиховид Андрей Александрович
Должность: И.о. декана медико-биологического факультета
Дата подписания: 05.07.2024 12:39:05
Уникальный программный ключ:
842008d9d07ceade57ed427a05fd21c9bdc6cab6

(ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)

УТВЕРЖДАЮ

Председатель УС Химико-фармацевтического
факультета

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины (модуля)	Ботаника
Содержание	Введение в науку. Цитология. Вегетативные органы растений. Рост и развитие растений. Систематика растений. Протоктисты. Водоросли. Царство грибов. Отдел лишайники. Высшие споровые растения. Высшие растения. Отдел голосеменные.
Реализуемые компетенции	ОПК-3 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств
Результаты освоения дисциплины (модуля)	ОПК-3 Знать: Способы осуществления профессиональной деятельности с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств Уметь: Осуществлять профессиональную деятельность с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств Владеть: Навыками осуществления профессиональной деятельности с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств
Трудоемкость, з.е.	8
Форма отчетности	Экзамен во 2 семестре по модулю «Ботаника»
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Павлова М.Е. Ботаника: конспект лекций. Учебное пособие/ Павлова М.Е.— Электрон. текстовые данные.— М.: Российский университет дружбы народов, 2013.— 256 с.

Дополнительная литература	1. Ботаника : в 4 т. : учебник для вузов. Т.1 : Водоросли и грибы / Белякова Г. А., Дьяков Ю. Т., Тарасов К. Л. - Москва : Академия, 2013. - 320 с. 2. Ботаника : в 4 т. : учебник для вузов. Т.4 ; под ред. А. К. Тимонина. Кн. 2 : Систематика высших растений. - Москва : Академия, 2014. - 352 с.
---------------------------	---