

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «МЕЖДУНАРОДНОЕ ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО»

по направлению подготовки 35.04.01 Лесное дело
профиль «Лесоводство и лесопользование»

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины - расширение кругозора магистров лесного дела и усвоение передовых знаний по лесному хозяйству зарубежных стран, способность применять знания в практике лесного хозяйства.

Задачи освоения дисциплины: изучить опыт развития лесной отрасли за рубежом; выделить направления использования передового инновационного опыта для эффективного развития лесной отрасли России.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Данная дисциплина относится к вариативной части модуля Б1.В.ДВ.02.01 (дисциплина по выбору студентов).

Входные знания формируются в процессе изучения дисциплин: Биологические системы в лесном и лесопарковом хозяйстве, Компьютерные технологии в лесоустройстве и лесоправлении, Логистические системы в лесном комплексе. Данную учебную дисциплину дополняет параллельное освоение дисциплины Мониторинг лесных пожаров и лесозащитных работ. Дисциплина является предшествующей для следующих дисциплин: Методологические проблемы научных исследований в профессиональной и педагогической деятельности, Многоцелевое лесное хозяйство, Лесные плантации, Математическое моделирование лесных экосистем, Методы инвентаризации и мониторинга лесов, а также для прохождения учебной (педагогической практики), научно-исследовательской работы (получения первичных навыков научно-исследовательской работы), производственной практики (научно-исследовательская работа), преддипломной практики и выполнения и защиты ВКР.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО:

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ПК-9 Готовность к получению новых знаний о лесных объектах, способностью проводить прикладные исследования, разрабатывать программы и методики проведения исследований, выбирать методы экспериментальной работы в области лесного и лесопаркового хозяйства	Знать: Международные конвенции и соглашения по лесам, в которых участвует Российская Федерация; направления международного сотрудничества по лесам Рослесхоза; институциональные аспекты управления лесами и лесным хозяйством в зарубежных развитых странах; передовые направления развития лесной науки и лесного хозяйства зарубежных стран. Уметь: Анализировать научно-техническую информацию и зарубежный опыт с целью их применения в лесном хозяйстве России; оценивать состояние международных рынков лесной

	продукции и развитие лесной сертификации. Владеть: Методикой выделения ЛВПЦ; методикой построения лесного кластера; подходами организации интенсивного лесного хозяйства по скандинавской модели; приемами организации международного лесного туризма и предпринимательской деятельности
ПК-14 Готовность к преподаванию специальных предметов и дисциплин в организациях, осуществляющих образовательную деятельность	Знать: Зарубежный опыт в области устойчивого лесопользования и лесопользования; требования к компетенциям работников лесного хозяйства, которые востребованы мировым производством лесной продукции Уметь: Выделять глобальные, региональные и страновые приоритеты международной деятельности РФ в области лесного хозяйства Владеть: Подходами к формированию национальной рамки квалификаций в лесном секторе и разработке дескриптов, описывающих требования к знаниям, умениям и компетенциям современных специалистов

4.Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа).

5.Содержание дисциплины

Глобализация лесного хозяйства. Международные организации и лесные программы. Международное сотрудничество Рослесхоза. Финский опыт по управлению и использованию лесных ресурсов. Классическое немецкое лесоводство и современные тенденции лесопользования в Германии. Современное состояние лесного сектора и лесопользования Канады. Мировые рынки лесной продукции и предпринимательство. Рекреационное лесное хозяйство и международный туризм. Международное продвижение концепции деревянного строительства.

6.Образовательные технологии

В ходе освоения дисциплины при проведении аудиторных занятий и организации самостоятельной работы используются следующие образовательные технологии: лекции-презентации, лекции-интерактивные экскурсии, дискуссии, семинары-конференции.

Удельный вес занятий, проводимых с использованием активных и интерактивных форм, составляет 15 % (8 часов).

7.Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрена промежуточная аттестация в форме зачета. Текущий контроль предполагает: тестирование, оценку докладов, устный опрос.