

Аннотация дисциплины Б.1.2.22 Дисциплина. Научно-техническая политика в лесном хозяйстве

Дисциплина "Научно-техническая политика в лесном хозяйстве" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Лесное хозяйство" направления подготовки "35.03.01 Лесное дело".

Дисциплина изучается в 7 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 108/3 часов/з.ед. Самостоятельная работа заключается в выполнении работ, указанных в разделе 4.

В ходе изучения дисциплины осуществляется текущий контроль в форме технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической карты дисциплины, размещенной на электронном курсе, а также промежуточный контроль в форме зачет.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. ПК-4 Проектирование системы мероприятий и технологий, направленных на обеспечение рационального ведения лесного хозяйства и пользования лесным фондом, воспроизводства, охраны и защиты лесов, осуществление единой научно-технической политики в лесном хозяйстве

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. Лекция № 1. Научно-техническая политика. Основные понятия. История формирования национальной лесной политики России.
2. Лекция № 2. Лесная политика и лесоуправление. Этапы и функции лесоуправления. Обзор Лесных кодексов России.
3. Лекция № 3. Зависимость управления лесами от рыночной экономики. Децентрализация управления лесами
4. Лекция № 4 Лесное планирование. Лесные планы субъектов РФ. Лесохозяйственный регламенты лесничеств.
5. Лекция № 5. Нормативные правовые, методические и инструктивные документы, регламентирующие деятельность при проектировании объектов лесного и лесопаркового хозяйства.
6. Лекция № 6. Нормативно-правовые документы по сохранению лесов
7. Лекция № 7. Продуктивность леса. Основные понятия
8. Лекция № 8. Методы и пути повышения продуктивности лесов

Основными стратегическими образовательными технологиями являются: лекционные занятия, практические занятия.

В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: задания, классическая лекция.