

Аннотация дисциплины
«Государственная инвентаризация лесов»
Направление подготовки 35.03.01 «Лесное дело»

Цель дисциплины – изучение количественной и качественной характеристики лесов, оценка мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов.

Освоение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

№ п/п	Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной
1.	Способность уметь в полевых условиях давать лесотипологическую характеристику обследуемого участка, определять стадии возрастного развития лесных насаждений, этапы сукцессионной динамики лесных и урбо-экосистем (ОПК-12)

Трудоемкость дисциплины, реализуемой по учебному плану
направления подготовки 35.03.01 «Лесное дело»

Вид занятий	7 семестр	8 семестр	Всего,
1. Аудиторные занятия, часов, всего,	32	40	72
в том числе:			
1.1. Лекции	12	14	26
1.2. Практические занятия	20	26	46
2. Самостоятельная работа, часов, всего	76	68	144
2.1. Самостоятельное изучение разделов	32	28	60
2.2. Текущая самоподготовка	32	28	60
2.3. Подготовка и сдача зачета	12	12	24
Итого часов (стр. 1+ стр.2)	108	108	216
Форма промежуточной аттестации*	Зач.	Зач.	Зач.
Общая трудоемкость, зачетных единиц	3	3	6

Формы промежуточной аттестации: зачет, зачет.

Перечень изучаемых тем (основных):

1. Задачи, решаемые при государственной инвентаризации лесов.
2. Определение количественных и качественных характеристик лесов.
3. Оценка мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов, использование лесов.
4. Дистанционный мониторинг использования лесов.
5. Формирование федеральных информационных ресурсов.