

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
Б1.В.02 «Государственная инвентаризация лесов»

по направлению подготовки магистратуры
35.04.01 «Лесное дело»
Направленность подготовки
Лесоуправление, лесоустройство и ГИС в лесном хозяйстве

1. Основные разделы (дидактические единицы) дисциплины

Цели и задачи государственной инвентаризации лесов в России. Определение количественных и качественных характеристик лесов. Оценка мероприятий по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов наземными способами. Дистанционный мониторинг использования лесов (мониторинг незаконных рубок и использования земель лесного фонда). Формирование федеральных информационных ресурсов. Интеграция информационных потоков данных ГИЛ и мониторинга лесов в структуре Единой автоматизированной информационной системы Рослесхоза (ЕГАИС-Рослесхоз).

2. Объем курса, виды учебной работы и формы промежуточной аттестации:

Трудоемкость дисциплины:	– <u>4</u> зачетных единицы
Всего часов	– <u>144</u> час.
Из них:	
Аудиторная работа	– <u>36</u> час.
Из них:	
лекций	– <u>8</u> час.
практических занятий	– <u>28</u> час.
Самостоятельная работа	– <u>72</u> час.
Подготовка к экзамену	– <u>36</u> час.
Формы промежуточной аттестации:	
Курсовой проект	– 2 семестр
Экзамен	– <u>2</u> семестр