

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины
Б1.В.ДВ.02.02 «Лесоинвентаризация с применением ГИС»
по направлению подготовки бакалавриата
44.03.04 «Профессиональное обучение (по отраслям)»
направленность подготовки
«Космический мониторинг»

1. Основные разделы (дидактические единицы) дисциплины (модуля)

Обследование лесов как самостоятельный вид лесоустройства. Использование аэрофотосъемки, и космосъемки для инвентаризации лесов. Организация мониторинга на основе геоинформационных систем. Натурная и измерительная таксация лесов. Лесоинвентаризационные работы в резервных лесах. Составление проектов организации и ведения лесного хозяйства. Особенности инвентаризации рекреационных лесов

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

Трудоемкость дисциплины:	– <u>4</u> зачетные единицы
Всего часов	– <u>144</u> час.
Из них:	
Аудиторная работа	– <u>56</u> час.
Из них:	
Лекции	– 28 час.
Практические занятия	– 28 час.
Самостоятельная работа	– <u>88</u> час.
Формы промежуточной аттестации:	
Зачет с оценкой	- 6 семестр