

**Аннотация дисциплины «Технология лесозащиты»
Направление подготовки 35.03.01 «Лесное дело»**

Цель дисциплины: формирование теоретических знаний и практических навыков по научным и технологическим основам современной технологии защиты леса.

Основание данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся студентов компетенций:

№ п/п	Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной
3	Способность уметь в полевых условиях определять систематическую принадлежность, названия основных видов лесных растений, вредных и полезных лесных насекомых, фитопатогенных грибов и других хозяйственно значимых организмов (ОПК-13)

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

Вид занятий	Форма обучения		
	очная	заочная	
	программа подготовки		
	полная	полная	сокращенная
1.Аудиторные занятия, всего, часов	54	-	-
в том числе:	28	-	-
1.1.Лекции			
1.2.Лабораторные работы	26	-	-
2.Самостоятельная работа, часов	63	-	-
3. Подготовка и сдача экзамена	27		
Всего часов (стр.1 + стр.2)	144	-	-
Общая трудоемкость, зачетных единиц	4	-	-

Формы промежуточной аттестации – экзамен в 8 семестре

Перечень изучаемых тем (основных):

Тема 1. Прогноз в защите леса.

Тема 2. Лесопатологический мониторинг

Тема 3. Методы и средства лесозащиты

Тема 4. Химическая защита.

Тема 5. Техника безопасности при проведении лесозащитных работ.

Тема 6. Интегрированная защита леса от хвое- и листогрызущих насекомых.

Тема 7. Интегрированная защита леса от стволовых вредителей.

Тема 8. Интегрированная система защиты леса от гнилей.

Тема 9. Интегрированная система защиты леса на складах и в сооружениях.