

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Б1.В.07 «Безопасность технологий и технических средств»

по направлению подготовки бакалавриата

35.04.02 «Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств»

направленность подготовки
«Лесозаготовительное производство»

1. Основные разделы (дидактические единицы) дисциплины

Раздел 1. Экологические отношения человека и техносферы. *Раздел 2.* Экологический мониторинг. *Раздел 3.* Наблюдения за загрязнением техносферы. *Раздел 4.* Мониторинг объектов техносферы. *Раздел 5.* Методы контроля и оценки состояния почв. *Раздел 6.* Биологические методы в экологическом мониторинге. *Раздел 7.* Экологические нормативы состояния техносферы. *Раздел 8.* Оценка напряженности экологической ситуации. *Раздел 9.* Прогнозирование последствий загрязнения техносферой.

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

Очная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины: – 2 зачетные единицы

Всего часов – 72 час.

Из них:

Аудиторная работа – 36 час.

Из них:

лекций – 18 час.

практических занятий – 18 час.

Самостоятельная работа – 36 час.

Формы промежуточной аттестации:

Зачет – 3 семестр