

# АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

**ФТД.В.ДВ.01.02 «Организация и технология диагностирования транспортных и технологических машин»**

по направлению подготовки магистратуры

**23.04.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»**

направленность подготовки

**«Сервис лесных транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов»**

## 1. Основные разделы дисциплины

Цели и задачи диагностирования. Классификация видов и методов диагностирования машин. Классификация средств диагностирования и их использование. Приборы и оборудование для диагностирования техники. Технология диагностирования машин и их составных частей. Прогнозирование технического состояния и остаточного ресурса машин по результатам диагностирования.

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

Очная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины:	– <u>2</u> зачетные единицы
Всего часов	– <u>72</u> час.
Из них:	
Аудиторная работа	– <u>28</u> час.
Из них:	
лекций	– <u>14</u> час.
практических занятий	– <u>14</u> час.
Самостоятельная работа	– <u>44</u> час.
Формы промежуточной аттестации:	
зачет	– <u>2</u> семестр