

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Теория эксплуатационных свойств автомобиля

1. Цели освоения дисциплины:

Изучить методы расчётного и экспериментального определения показателей основных эксплуатационных свойств автомобиля.

2. Распределение часов дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 252 ч., 7 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

- 1 Тягово-скоростные свойства
- 2 Тормозные свойства
- 3 Топливная экономичность
- 4 Управляемость
- 5 Устойчивость
- 6 Маневренность
- 7 Плавность хода, вибрация и шум
- 8 Проходимость

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):

ПК-1 - Способность разрабатывать, организовывать и контролировать мероприятия по обеспечению безопасности на автомобильном транспорте. ;

ПК-5 - Способность участвовать в проектировании конструкции автотранспортных средств и их компонентов.;

4. Виды контроля в семестрах: Зачет 5, Экзамен 6