АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.О.07 «Специальные главы технической эксплуатации автотранспортных средств»

Направление подготовки: 23.04.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»
Направленность программы «Эксплуатация автотранспортных средств»

Квалификация выпускника – магистр

1. Цели освоения дисциплины: теоретическая и практическая подготовка будущих магистров к высокоэффективному использованию и технической эксплуатации автотранспортных средств, формирование у них умений и навыков анализировать современные проблемы автотранспортных средств с учетом опыта предыдущих поколений, а также развитие творческой активности магистров в их дальнейшей научной деятельности..

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО:

Принципы построения курса:

Дисциплина «Специальные главы технической эксплуатации автотранспортных средств» относится к дисциплинам обязательной части.

Изучение данной дисциплины базируется на освоении студентами дисциплин:

- Современные проблемы и направления развития конструкций транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования транспортной науки;
- Специальные главы технической эксплуатации двигателей автотранспортных средств.

Освоение данной дисциплины необходимо для качественного овладения дисциплинами:

Подготовка магистерской диссертации

3. Требования к результатам освоения дисциплины

3.1. Профессиональные компетенции выпускников, определяемые самостоятельно, и индикаторы их достижения:

- способен организовывать разработку конструкций АТС и их компонентов (ПК-3);
- владеет навыками подготовки предложений по унификации и применению оригинальных или серийных АТС и их компонентов (ПК-3.3);
- способен анализировать результаты выполненных расчетов систем АТС и их компонентов (ПК-3.4);

4. Краткое содержание дисциплины:

Модуль 1. Основы технической эксплуатации автотранспортных средств.
Модуль 2 Система технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств.

5. Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц.

6. Разработчик: к.т.н., доцент А.Н. Каплунов