

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«СОВРЕМЕННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ КОНСТРУКЦИИ И ТЕХНОЛОГИЙ ПРИМЕНЕНИЯ АВТОМОБИЛЬНОЙ ТЕХНИКИ»

Направление подготовки (специальность)	23.04.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»
Направленность (профиль) подготовки	Надёжность автотранспортных средств в эксплуатации
Цель освоения дисциплины	является: формирование у студентов профессиональных знаний и навыков о современных проблемах и тенденциях развития конструкций автомобилей; умение анализировать достижения мирового и отечественного автомобилестроения на основании применения информационных технологий.
Общая трудоёмкость дисциплины	4 зачётные единицы; 144 часа
Форма промежуточной аттестации	экзамен
Краткое содержание дисциплины	Тема 1. Цели и задачи дисциплины. Анализ современного состояния и перспективы развития конструкций автомобилей Тема 2. Перспективы развития и совершенствования конструкций силовых агрегатов Тема 3. Перспективы развития и совершенствования конструкций сцеплений и коробок передач Тема 4. Перспективы развития и совершенствования конструкций раздаточных коробок и карданных передач Тема 5. Перспективы развития и совершенствования конструкций ведущих мостов Тема 6. Перспективы развития и совершенствования конструкций ходовой части Тема 7. Перспективы развития и совершенствования конструкций рулевых управлений Тема 8. Перспективы развития и совершенствования конструкций тормозных систем Тема 9. Перспективы развития и совершенствования конструкций автомобильных кузовов

Аннотацию рабочей программы составил:

Немков В.А., ст. преподаватель кафедры АТБиУК

(ФИО, должность, подпись)

