

**Аннотация**  
**рабочей программы учебной дисциплины**  
**Б.1.В.2 Эксплуатационные свойства транспортно-технологических**  
**машин и оборудования**  
(набор 2019 г.)  
**основной профессиональной образовательной программы**  
**по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-**  
**технологических машин и комплексов,**  
**профиль: Автомобили и автомобильное хозяйство**

**1 Цели изучения дисциплины**

Формирование у обучающихся системы знаний, умений и навыков в области эксплуатационных свойств автотракторной техники и оборудования, необходимых при решении практических задач организации перевозок, технического обслуживания и ремонта специальной автотракторной техники и технологического оборудования.

**2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина Б.1.В.2 «Эксплуатационные свойства транспортно-технологических машин и оборудования» относится к вариативной части Б.1.Блока 1 ОПОП.

**3.Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:** ОК-7, ОПК-3, ПК-15.

**4. Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**знать:** основы разработки проектно-конструкторской документации по модернизации эксплуатационных свойств транспортно-технологических машин и оборудования; влияние условий эксплуатации на показатели эксплуатационных свойств транспортно-технологических машин и оборудования;

**уметь:** использовать конструкторскую и технологическую документацию в объеме, достаточном для решения эксплуатационных задач, исследовать технико-эксплуатационные свойства ТнТМО;

**владеть:** методикой формирования требований к ТМО, позволяющих реализовать основные эксплуатационные свойства техники.

**5. Общая трудоемкость дисциплины**

составляет 108 часов, из них аудиторные занятия - 48 час, самостоятельная работа - 33 часа, контроль – 27 часов.

**6.Вид промежуточной аттестации:** экзамен – 5 семестр.

**7. Рабочую программу разработал:** Голосеев Б.А., к.т.н.. доцент кафедры ТТНК.

Заведующий кафедрой ТТНК



А.В.Козлов