

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
Б.1.В.6 Типаж и эксплуатация технологического 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 проектирования и эксплуатации технологического оборудования, которое влияет на показатели эффективности эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов; экономичности, ресурсосбережения и условий работы персонала, рациональных методов технического обслуживания и ремонта.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина Б.1.В.6 «Типаж и эксплуатация технологического оборудования» относится к вариативной части Б.1 Блок 1 ОПОП.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины: ОК-7, ОПК-1, ПК-14, ПК-38, ПК-42.

4. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:
знать: классификацию технологического оборудования, основные определения; подъемно- транспортное оборудование, оборудование для смазочно-заправочных работ, оборудование, приспособления и инструмент для разборочно-сборочных работ, диагностическое оборудование;

уметь: определять потребность в технологическом оборудовании, проводить оценку технико-экономической эффективности его применения;

владеть: навыками анализа режимов и условий работы, надежности технологического оборудования.

5.Общая трудоемкость дисциплины

составляет 144 часа, из них аудиторные занятия – 51 час, самостоятельная работа – 93 часа.

6. Вид промежуточной аттестации: зачет – 6 семестр.

7. Рабочую программу разработал: А.В. Козлов, д.п.н., профессор кафедры ТТНК.

Заведующий кафедрой ТТНК



А.В. Козлов