

url: 23.05.01-24-1-НТТСр.рф

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Гаранин Максим Алексеевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 29.05.2024 18:32:39

Уникальный программный ключ:

7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики

Б1.О.27 Гидравлика

Специальность/направление подготовки: 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

Специализация/профиль: Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование

Цели освоения дисциплины (модуля) / практики

Цель дисциплины – теоретическая и практическая подготовка специалистов в области гидравлики и гидравлических машин, необходимых для профессиональной деятельности.

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики.

Индикаторы достижения компетенций

ОПК-1 Способен ставить и решать инженерные и научно-технические задачи в сфере своей профессиональной деятельности и новых междисциплинарных направлений с использованием естественнонаучных, математических и технологических моделей;

ОПК-1.9 Дает описание технологическим процессам на основе знаний о течении жидкости

В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен

Знать:

основные понятия, законы и методы механики жидкости и основы гидропривода для описания технологических процессов

Уметь:

использовать основные понятия, законы и методы механики жидкости и основы гидропривода для описания технологических процессов

Владеть:

навыками применения основных понятий, законов и методов механики жидкости и основы гидропривода для описания технологических процессов

Трудоёмкость дисциплины/практики: 3 ЗЕ.