

УИД: 23.05.01-24-1-НТТСр.рп.рп.рп.

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Гаранин Максим Алексеевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 29.05.2024 18:32:38

Уникальный программный ключ:

7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики

Б1.О.13 Материаловедение

Специальность/направление подготовки: 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

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

Цели освоения дисциплины (модуля) / практики

дать будущим специалистам знания и умения, позволяющие обоснованно выбирать материалы при конструировании и ремонте деталей, учитывать требования технологичности их формы.

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

Индикаторы достижения компетенций

ОПК-4 Способен проводить исследования, организовывать самостоятельную и коллективную научно-исследовательскую деятельность при решении инженерных и научно-технических задач, включающих планирование и постановку сложного эксперимента, критическую оценку и интерпретацию результатов;

ОПК-4.1 Обосновывает выбор материала при конструировании и проведении ремонта деталей техники с учетом требований технологичности

В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен

Знать:

- методику выбора материала при конструировании и проведении ремонта деталей автомобильной техники с учетом требований технологичности

Уметь:

- обосновать выбор материала при конструировании и проведении ремонта деталей автомобильной техники с учетом требований технологичности

Владеть:

- навыками при выборе материала при конструировании и проведении ремонта деталей автомобильной техники с учетом требований технологичности

Трудоёмкость дисциплины/практики: 4 ЗЕ.