

Аннотация рабочей программы дисциплины

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Клочков Юрий Сергеевич

Должность: и.о. ректора

Дата подписания: 10.04.2024 16:32:10

Уникальный идентификатор:

4e7c4ea90318e08655b480f8549a2578d7400d1

Технология машиностроения и термическая обработка металлов

основной профессиональной образовательной программы специальности

23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

Специализация

«Подземно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование»

1. Цели изучения дисциплины

Изучение технологии производства автотракторной техники, выявления взаимосвязей параметров конструкции изделия и технологии его производства при оптимизации технологического процесса с помощью технико-экономических критериев.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Технология машиностроения и термическая обработка металлов» относится к элективным дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКС-6 Способен разрабатывать технологическую документацию для производства, модернизации, эксплуатации, технического обслуживания и ремонта наземных транспортно-технологических средств и их технологического оборудования	ПКС-6.1 Применяет технологии производства, модернизации, эксплуатации, технического обслуживания и ремонта наземных транспортно-технологических средств и их технологического оборудования.	Знать: 31 технологии производства, модернизации, эксплуатации, технического обслуживания и ремонта наземных транспортно-технологических средств
		Уметь: У1 применять технологии производства и эксплуатации НТТС и их технологического оборудования
		Владеть: В1 навыками ремонта, модернизации и технического обслуживания НТТС
ПКС-10 Способен организовывать мероприятия по ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и других чрезвычайных ситуаций	ПКС-10.1 Рассматривает основные виды природных и техногенных аварий, катастроф, стихийных бедствий и других чрезвычайных ситуаций	Знать: 32 основные виды природных и техногенных аварий, катастроф, стихийных бедствий
		Уметь: У2 определять основные виды природных и техногенных аварий, катастроф, стихийных бедствий и другие чрезвычайные ситуации
		Владеть: В2 навыками организации мероприятий по ликвидации последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и других чрезвычайных ситуаций

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 4 зачетных единицы, 144 часов

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: экзамен – 8 семестр.

Сертификат: 6FA44C50384686A8E7BD5E27735179BC

Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023

Рабочую программу разработал: А.Л. Егоров, доцент кафедры ТТС, к.т.н. доцент.

Руководитель образовательной программы

Т.М. Мадьяров