

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Вице-ректора

Дата подписания: 07.07.2021 09:55:15

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc20fec58d577a1b985ee223ea27359645aa6c272df0b10c0c81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ"

Согласовано:

Председатель методической комиссии
инженерно-технологического

_____/И.П.Петрюк/

(электронная цифровая подпись)

«8» июня 2021 года

Утверждаю:

Декан инженерно-технологического
факультета

_____/М.А.Иванова/

(электронная цифровая подпись)

«9» июня 2021 года

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Технологии производства автомобилей и тракторов

Направление подготовки /Специальность	23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства
Направленность/профиль	Автомобили и тракторы
Квалификация выпускника	инженер
Форма обучения	очная
Срок освоения ОПОП ВО	5 лет

1 Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины (модуля) «Технологии производства автомобилей и тракторов» являются – формирование у студентов знаний о принципах и методах технологии производства автотранспортных средств и другого технологического оборудования с использованием в производственных процессах средств механизации.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1. Дисциплина Б1.В.14 «Технологии производства автомобилей и тракторов» относится к части блока Б1, формируемой участниками образовательных отношений

2.2. Для изучения данной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

- Материаловедение и технология конструкционных материалов
- Инженерная графика
- Метрология, стандартизация, сертификация
- Детали машин и основы конструирования
- Технология машиностроения

2.3. Перечень последующих дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной дисциплиной:

- Надежность и ремонт транспортно-технологических машин и комплексов
- Выпускная квалификационная работа

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: УК-1; ПКос-2

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Наименование индикатора формирования компетенции
Универсальные компетенции	УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	ИД-1 _{УК-1} Анализирует проблемную ситуацию (задачу) и выделяет ее базовые составляющие. Рассматривает различные варианты решения проблемной ситуации (задачи), разрабатывает алгоритмы их реализации.
Профессиональные компетенции	ПКос-2 Способен формировать программы развития сборочного производства автотранспортных средств и их компонентов на основе передовых технологий	ИД-1 _{ПКос-2} Формирует программы развития сборочного производства автотранспортных средств и их компонентов на основе передовых технологий

Планируемый результат обучения

Знать: устройство, принцип работы и технические условия производства автотранспортных средств и автомобильных компонентов; технологии сборки, регулировки и контроля параметров автотранспортных средств и компонентов.

Уметь: формировать техническое задание на разработку новых технологических процессов
Владеть: навыками организации технологического и организационного сопровождения реализации проектов развития сборочного производства автотранспортных средств и компонентов

4 Структура и содержание дисциплины (модуля) «Технологии производства автомобилей и тракторов»

Общая трудоемкость дисциплины составляет **6** зачетных единицы, **216** часов.

Вид учебной работы		Всего часов, 7 семестр	Всего часов, 8 семестр
Контактная работа – всего		36,9	69,7
в том числе:			
Лекции (Л)		18	34
Практические занятия (ПЗ), Семинары (С)		18	34
Консультации (К)		0,9	1,7
Самостоятельная работа студента (СРС) (всего)		35,1	74,3
в том числе:			
Курсовой проект (работа)	КР		30
<i>Другие виды СРС:</i>			
Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям, Интернет-ресурсам)		35,1	44,3
Вид промежуточной аттестации	зачет (З)	6*	
	экзамен (Э)		36*
Общая трудоемкость / контактная работа	часов	72/36,9	144/49,2
	зач. ед.	2/1,03	4/1,94

* - часы используются для подготовки к контрольным испытаниям в течение семестра