

Удп: 23.04.03-23-2-ЭТТМКв.рлм.рлх
Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гаранин Максим Алексеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 06.12.2025 11:53:50
Уникальный программный ключ:
7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78b0e4047b

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б1.В.ДВ.03.01 Автоматизация управления данными продукции промышленных предприятий
Специальность/направление подготовки: 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
Специализация/профиль: Компьютерный инжиниринг

Цели освоения дисциплины (модуля) / практики

Формирование у будущих магистров высокой квалификации в области автоматизированных машиностроительных производств. Дать представление и навыки работы в системе управления данными об изделии, обучить студентов основам автоматизации конструкторско-технологического проектирования в едином информационном пространстве.

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

ПК-4 Способен осуществлять контроль и управление технологическими процессами изготовления машиностроительных изделий высокой сложности

ПК-4.3 Использует CAD- и CAPP-системы для редактирования технологической документации на технологические процессы изготовления машиностроительных изделий высокой сложности

В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен

Знать:

знать организацию структуры разработки изделия на предприятии

Уметь:

уметь пользоваться инструментарием общей работы

Владеть:

владеть навыками в создании объектов в PDM/PLMсистемах, совершать поиск и сборку объектов

Трудоёмкость дисциплины/практики: 5 ЗЕ.