

УИД: 23.05.05-23-3-СОИШа.пл.плх
Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гаранин Максим Алексеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 07.09.2023 10:05:00
Уникальный программный ключ:
7708e3a47e6a4e5c271b2901719e140b8

**Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
ФТД.04 Основные требования ЕСТД и ЕСКД**

**Специальность/направление подготовки: 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов
Специализация/профиль: Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте**

Цели освоения дисциплины (модуля) / практики

Целью освоения дисциплины «Основные требования ЕСТД и ЕСКД» является формирование навыков работы на компьютерной технике при разработке и оформлении технической и конструкторской документации в соответствии с требованиями государственных стандартов, устанавливающих правил и положений.

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

ПК-1 Способен выполнять работы по проектированию, монтажу, техническому обслуживанию, ремонту, реконструкции и модернизации оборудования, устройств и систем ЖАТ

ПК-1.6 Способен сформировать проектную документацию в соответствии с требованиями нормативных документов и применением систем автоматизированного проектирования

В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен

Знать:

- основные требования ГОСТов предъявляемых к графическому материалу и текстовым документам;
- общие правила составления конструкторских документов, определяющих состав и устройство ТКСС, и содержащие необходимые данные для их разработки и эксплуатации.
- комплект стандартов, устанавливающих правила, положения и требования к техническим и конструкторским документам;
- комплект стандартов, устанавливающих правила, положения и требования программной документации

Уметь:

- пользоваться основными стандартами по оформлению конструкторской и технической документации.
- оформлять пакет документов конструкторской и технической документации в соответствии с требованиями государственных стандартов

Владеть:

- навыками использования современных компьютерных программ, информационных систем, прикладного программного обеспечения и автоматизированных систем при оформлении технической и конструкторской документации, проектировании ЖАТ.

Трудоёмкость дисциплины/практики: 2 ЗЕ.