

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Заболотный Евгений Александрович

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 30.08.2023 16:37:53

Уникальный программный ключ:

476db7d4accb36ef8130172be235477473d63457266ce26b7e9e40f733b8b08

МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Самарский государственный технический университет»

(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Б1.О.01.01 «Философские основы науки и техники»

Код и направление подготовки (специальность)	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника
Направленность (профиль)	Цифровая трансформация и управление проектами в электроэнергетике
Квалификация	Магистр
Форма обучения	Очная
Год начала подготовки	2023
Институт / факультет	Кафедры филиала ФГБОУ ВО "СамГТУ" в г. Новокуйбышевске
Выпускающая кафедра	кафедра "Электроэнергетика, электротехника и автоматизация технологических процессов" (НФ- ЭЭиАТП)
Кафедра-разработчик	кафедра "Экономика и менеджмент" (НФ-ЭиМ)
Объем дисциплины, ч. / з.е.	72 / 2
Форма контроля (промежуточная аттестация)	Зачет
Лекции	16.00 ч.
Практические занятия	16.00 ч.
Самостоятельная работа	40.00 ч.

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы: **обязательная часть**

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций:

- УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

Краткое содержание дисциплины

Содержание дисциплины «Философские основы науки и техники» охватывает круг вопросов, связанных с формированием мировоззрения личности, внутреннего мира человека-профессионала; самоопределения в профессиональной сфере деятельности. Освоение содержания данного курса предполагает последовательное и систематическое усвоение идей современной социальной философии, философии науки, философии техники, а также этических норм и ценностей; знание основных закономерностей развития науки и техники, основных принципов и положений философии технических знаний; основных научных школ, направлений, концепций, источников знаний и приемы работы с ними; основных особенностей научного метода познания, классификации науки и научных исследований. В ходе изучения дисциплины актуализируются способности обучаемых применять методологию научных исследований и методологию научного творчества, связанные с дальнейшей самореализацией в системе непрерывного образования.