

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе практики
«Ознакомительная практика»

Направление подготовки 27.03.04 Управление в технических системах

Профиль Управление и информатика в технических системах

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2023

Цель изучения практики:

Учебная практика нацелена на получение первичных профессиональных умений и навыков, углубление и систематизацию теоретико-методологической подготовки бакалавров, приобретение им практического опыта самостоятельной и в составе творческого коллектива.

Задачи изучения практики:

формирование умения самостоятельно приобретать и использовать в практической деятельности новые знания и умения в своей предметной области;

формирование способности демонстрировать навыки работы в коллективе, порождать новые идеи.

Перечень формируемых компетенций:

Процесс прохождения практики «Ознакомительная практика» направлен на формирование следующих компетенций:

ОПК-1 - Способен анализировать задачи профессиональной деятельности на основе положений, законов и методов в области естественных наук и математики

ОПК-2 - Способен формулировать задачи профессиональной деятельности на основе знаний, профильных разделов математических и естественнонаучных дисциплин (модулей)

ОПК-3 - Способен использовать фундаментальные знания для решения базовых задач управления в технических системах с целью совершенствования в профессиональной деятельности

ПК-1 - Способен осуществлять проведение работ по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований, по выполнению экспериментов и оформлению результатов исследований, осуществлять подготовку проектов планов и программ проведения этих работ.

Общая трудоемкость практики: 6 з.е.

Форма итогового контроля по практике: зачет с оценкой