

**Аннотация рабочей программы факультатива
ФТД.02 «Анализ видов и последствий отказов гидропневмоприводов»**

Цель освоения дисциплины: формирование комплекса знаний, умений и навыков в области определения, исследования отказов и устранения их последствий в элементах гидравлических и пневматических приводов и системах в целом.

Формирование компетенций в области технологических машин и оборудования.

Формируемые компетенции:

СК-2 – умение проводить анализ видов отказов элементов гидравлических и пневматических приводов, оценку последствий их отказов для систем в целом.

СК-2 (ИД-1) Проводит анализ всех видов отказов элементов гидравлических и пневматических приводов.

СК-2 (ИД-2) Проводит оценку последствий отказов элементов гидропневмоприводов и систем в целом.

Форма промежуточной аттестации: зачет.