

УТВЕРЖДАЮ
Начальник управления
дополнительного образования

Курагина К.А. Курагина
«10» Апреля 2022г.

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
«Системный анализ в образовании»

Учебная дисциплина входит в состав дополнительной профессиональной программы – программы профессиональной переподготовки **«Педагогическая подготовка преподавателей инженерных дисциплин»**.

Количество часов: 34 часа.

Форма контроля: зачет.

Содержание:

Основные концепции теории систем. Системные классы: состояния, процессы, гомеостатические системы, динамические системы, целенаправленные системы, целенаправленные адаптивные системы и др. Принципы и закономерности системных исследований. Алгоритм системного исследования. Уровневая структура исследования: методологического, теоретического и практического плана. Структурно-функциональный анализ и генезис систем.