

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник управления

дополнительного образования

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

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины**  
**«Цифровое образование»**

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

Количество часов: 72 часа.

Форма контроля: зачет.

Содержание:

Цифровизация образования. Цифровые компетенции преподавателей. Методологические основы определения профессиональных и надпрофессиональных компетенций (soft-skills, hard-skills) в инженерной педагогике. Цифровые ресурсы и технологии в обучении и образовании. Оценка качества цифровых образовательных ресурсов. Компьютерное моделирование и программное обеспечение для решения инженерных задач. Основы кибербезопасности в цифровом образовании. Цифровая культура.