

УТВЕРЖДАЮ
Начальник управления

дополнительного образования

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

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «Инженерный инновационный процесс»

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

Количество часов: 72 часа.

Форма контроля: зачет.

Содержание:

Особенности инновационной деятельности в Российской Федерации. Цели и задачи государственной инновационной политики. Инвестиции в НИОКР на современном этапе развития промышленности и исследований. Дизайн-мышление. Семь основных принципов и этапы дизайн-мышления. Теоретические аспекты определения эффективности инновационной инженерной деятельности. Инновационная инженерная деятельность. Методы оценки эффективности продуктовых и технологических нововведений.