

УТВЕРЖДАЮ

Начальник управления

дополнительного образования и

международной деятельности

 / Топорова Ю. С./

« 14 » июня 2021

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

«Цифровизация образования и методика электронного обучения»

Учебная дисциплина входит в состав дополнительной профессиональной программы – программы повышения квалификации «Цифровизация образования и методика электронного обучения».

Количество часов: 70

Форма контроля: зачет

Содержание: в программе рассматриваются вопросы совершенствования профессиональной компетентности в условиях цифровизации образования, вынужденного массового внедрения дистанционных образовательных технологий, реализации федеральных государственных образовательных стандартов. Детально анализируются вопросы стратегического развития сферы образования в рамках программы «Цифровая экономика в РФ», «Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 – 2030 годы», «Целевой модели цифровой образовательной среды». Изучается базовая модель компетенций для цифровой экономики, принципы проектирования цифровой образовательной среды, методы разработки и оценки качества цифровых образовательных ресурсов, а также инструменты работы с ними. В программе также анализируются возможности применения сервисов управления обучением, платформ для организации электронного обучения в условиях цифровой трансформации образования. Значительное внимание уделяется подходам к индивидуализации образования и актуальным вопросам геймификации, аспектам применения методов виртуальной и дополненной реальности в современном образовании.