


УТВЕРЖДАЮ

Начальник Управления

дополнительного образования

 Курагина К. А.  
« 29 » июня 2022 г.

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины**  
**«Анализ данных»**

Учебная дисциплина входит в состав дополнительной профессиональной программы – программы профессиональной переподготовки «Разработка прикладного программного обеспечения».

Количество часов: 32

Форма контроля: зачет

Содержание: программа ориентирована на формирование базовых навыков в области создания программных решений для анализа данных. В рамках курса рассматриваются вопросы организации основных этапов цикла решения задачи анализа данных, особенности решения задач регрессии и классификации, типовые модели (в том числе подходы к построению ансамблей моделей), программные библиотеки анализа данных, совместимые с языком программирования Python.