**Техническое задание**

**Тематический эксперт по гидротехнической оценке ГТС в бассейн реки Куркуроо**

**Кыргызстан**

**в рамках проекта «Smart Waters»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Работа/услуга | Ожидаемый результат выполненных работ (услуг) |
| 1 | Подготовить концептуальную рамку и методологию проведения исследования; | Подготовлена концептуальная рамка и методология проведения исследования; |
| 2 | Сбор и анализ имеющихся данных о гидротехническом состоянии каналов. Гидрологические характеристики.географические характеристики.экономические характеристики. История.Административное положение. | Собранны данные о текущем, прошлом изменении гидрологического режима р.Куркуроо (изучены официальных данные и отчеты подготовленные государственными учреждениями, международными проектами и НПО); |
| 3 | Проведение углубленной базовой оценки гидротехнического состояния каналов р.Куркуроо включая вопросы;существующие проблемы и потребности,возможности стабилизирования ситуации. | Оценка гидрологического состояния гидрологического состояния р.Куркуроо включая вопросы;существующие проблемы и потребности,возможности стабилизирования ситуации подготовлена. |
| 4 | Подготовка отчетов и прогнозов по гидротехническому состоянию каналов р.Куркуроо  | Отчеты и прогнозы по гидротехнической ситуации подготовлены. |
| 5 | Подготовка окончательного отчета с обобщающими результатами по воздействию технического состояния каналов на окружающию среду и развитие сельского хозяйства в регионе. |  Подготовлен окончательный отчет с обобщающими результатами; |
| 6 | Представление результатов оценки на региональной конференции и окончательная сдача отчета с учетом коментариев |  Результаты оценки и окончательный отчет представлены на региональной конференции; |

**\*срок исполнения 3 месяца**