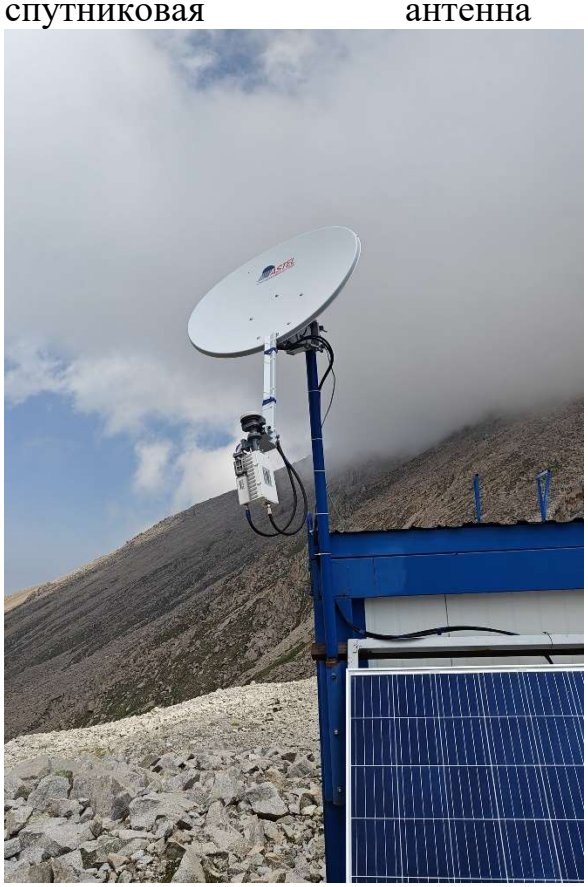
Отчет о проделанной работе и выявленных неисправностях. Июнь 2023 года.

№	Наименование объекта	Выполненные работы
1.		Абонентская плата за связь(GSM и спутник Astel)
2.		Нахождение специалиста с диспетчерском пункте зала управления кризисных ситуаций ДЧС города Алматы.
3.	Офис	Был размещен заказ на производство и поставку ЗИП для сервисного обслуживания: - 3 датчика уровня погружных CS451; - 1 датчика уровня радарных CS475A; - 1 камера CCFC; - 10 датчиков влажности и температуры грунта CS655; - 2 солнечные панели SP20; - 1 солнечная панели SP90; - 10 плат для ремонта радарного уровнемера CS475A; - 1 датчик температуры 109.
4.	Киши Алматы Озеро №6.	Восстановлена связь со станцией, а также работа погружного датчика уровня погружного и датчика температуры воды. Настроены критические параметры, согласно методике АСМ. Проведены профилактические виды работ.
5.	Киши Алматы Плотина Мынжылки.	Восстановлена работа радарного датчика уровня. Выявлено, что в даталогере через который должны передаваться данные с погружного датчика уровня, разряжена батарейка. Необходима замена. Осуществили заказ нескольких штук. Как только будут в наличии, сервисная бригада восстановит работу датчика. Проведены профилактические виды работ.
6.	Улкен Алматы Озеро №1 Проходная.	С 23 феврали отсутствует связь с объектом. При посещении станции, было обнаружено что

		спутниковая антенна сломана.  Ввиду отсутствия материалов для восстановления или замены сломанной части антенны, восстановить связь с объектом не получилось. Осуществили демонтаж сломанной части, заказали на производстве металлических изделий аналогичную деталь. По месту все датчики и камера работают, просто не передаются данные. Проведены профилактические виды работ. Связь со станцией восстановлена.
7.	Улкен Алматы Озеро №13	С 1 ноября отсутствует связь с объектом. При посещении станции, было обнаружено что спутниковая антенна сломана. Ввиду отсутствия материалов для восстановления или замены сломанной части антенны, восстановить связь

		с объектом не получилось. Осуществили демонтаж сломанной части, заказали на производстве металлических изделий аналогичную деталь. Так же восстановлена работа датчика уровня погружного и датчика температуры воды. Проведены профилактические виды работ. Связь со станцией восстановлена.
8.	Улкен Алматы Кумбельсу	С 10 января отсутствует связь с объектом. При посещении станции было обнаружено что автомат перед солнечной панелью выключен и аккумулятор полностью разряжен. В дополнение в апреле-мае 2023 года у АО Astel изменились настройки подключения терминалов к спутнику. Те станции который были на связи получили настройки автоматически. Те которые были не на связи, придется настраивать вручную, по месту. Связь со станцией восстановлена.
9.	Аксай Пионерлагерь	Восстановлена связь со станцией, а также восстановлена работа радарного датчика уровня. Проведены профилактические виды работ.
10.	Аксай. Р.Акжар	Восстановлена связь со станцией. Проведены профилактические виды работ. Демонтирован и сдан на склад радарный уровнемер, ввиду строительных работ в русле реки Акжар.
11.	Аксай. р.Аксай ниже Акжар.	Восстановлена связь со станцией. Проведены профилактические виды работ.
12.	Улкен Алматы Кумбель	Восстановлена связь со станцией, а также восстановлена работа радарного датчика уровня.
13.	Киши Алматы Сарысай	Восстановлена связь со станцией. Проведены профилактические виды работ.
14.	Киши Алматы Шымбулак	Восстановлена связь со станцией. Проведены профилактические виды работ.
15.	Улкен Алматы Лог Милютинский	Восстановлена связь со станцией. Проведены профилактические виды работ. Ввиду выхода из строя, демонтирован радарный уровнемер для дальнейшего восстановления в мастерской офиса либо замены.
16.	Улкен Алматы Плотина Алмарасан	Проведены профилактические виды работ. Выявлено, что в даталогере через который должны передаваться данные с погружного датчика уровня, разряжена батарейка. Необходима замена.

17.	Каргалы. Плотина Каргалы	Была восстановлена работа погружного и радарного уровнемеров на удаленной станции. Но из-за разбитой вандалами солнечной панели, не заряжается нормально аккумуляторная батарея. Из-за этого происходят перебои в работе датчиков уровня. Новая солнечная панель заказана, по прибытию будет заменена. Так же по приезду сервисной бригады, было обнаружено отсутствие камеры на станции. При получении камеры на склад, произведем настройку и монтаж.

Технический директор
ТОО «TNS-INTEC» _____