Приложение

к Технической спецификации

№ 14 [конкурсной документации](#sub6)

**Проведение технического обследования надежности и устойчивости АМС Желтоксан, расположенной по адресу: г.Алматы, ул.Желтоксан,175**

- визуальный осмотр поверхности башни для выявления дефектов и повреждений, недопустимых деформаций, наличие трещин, коррозийных повреждений, аварийных и опасных участков;

- визуальный осмотр навесных металлоконструкций (ходовой лестницы, крепления площадок);

- геодезические измерения вертикальности;

- визуальный осмотр фундамента основания башни;

- составление дефектной ведомости по ремонту АМС;

- составление протокола измерений вертикальности АМС;

- фотографирование выявленных повреждений;

- толщинометрия основных трубчатых металлоконструкций на выявление коррозии металла;

- контроль качества сварных соединений на наличие дефектов;

- диагностика болтов на затяжку (динамометром).

- геологические изыскания грунта основания;

- топографическая съемка участка;

- обмерные работы;

- обследования фундаментов;

- обследование металлических конструкций;

- обследование отдельных видов ограждающих конструкций;

- фотографии поврежденных конструкций;

- определение физического износа сооружений;

- выводы и рекомендации;

- дефектные ведомости всех конструкций, мест вскрытий с указанием величины физического износа и их объемов.