

№ 473/35 дата 19.06.2018г.

На № _____ дата _____

Отзыв о работе оросителя «Конус Турбо»
производства ООО «Каскад»

В мае 2015 года на башенной градирне № 5, площадью орошения 1610м², циркуляционного оборотного водоснабжения турбогенераторов, а так же в июле 2015 года на башенной градирне № 8, площадью орошения 1600м², циркуляционного оборотного водоснабжения турбокомпрессоров сжатого воздуха ТЭЦ Челябинского филиала ООО «Мечел-Энерго» был установлен ороситель «Конус Турбо» производства ООО «Каскад». В результате применения ороситель зарекомендовал себя в работе, как и было заявлено в расчетной номограмме. В летний период температура в водооборотном цикле уменьшилась на 5°С. В зимних условиях сохраняется целостность оросителя. Никаких частиц оросителя на трубках конденсаторов турбин или на фильтрах, за годы эксплуатации, обнаружено не было.

Особенно хотим отметить, что благодаря данному оросителю были достигнуты отличные результаты по охлаждающему эффекту, что положительно повлияло на улучшение технико-экономических показателей всего оборудования ТЭЦ ЧФ ООО «Мечел-Энерго». В настоящее время эффективная работа башенной градирни № 8 Турбокомпрессорного цеха позволяет в полной мере обеспечивать Кислородно-компрессорное производство ПАО «Челябинский металлургический комбинат» сжатым воздухом высокого качества.

Рекомендую ороситель «Конус Турбо» производства ООО «Каскад», как надежный и устойчивый к агрессивным средам, проработавший при всех климатических условиях Уральского региона.

Главный инженер



С.А. Жеребцов